

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-2052 rév. 3**

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

**SYNDICAT MIXTE LABORATOIRE D'ANALYSES SEVRE ATLANTIQUE (LASAT)**  
N° SIREN : 200013183

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 SAFETY***PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE***CHEMICAL AND BIOLOGICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES / ANIMAL BIOLOGY*

réalisées par / *performed by :*

**SYNDICAT MIXTE LASAT - Site de Niort**  
**201, avenue de la Venise Verte**  
**79022 NIORT CEDEX**

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* : **19/02/2016**  
Date de fin de validité / *expiry date* : **30/06/2018**

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](http://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](http://www.cofrac.fr)).*

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-2052 Rév 2.  
*This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-2052 [Rév 2](#).*

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<br>Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21    Siret : 397 879 487 00031 <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a> |
|---|

## ANNEXE TECHNIQUE

### à l'attestation N° 1-2052 rév. 3

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**SYNDICAT MIXTE LASAT - Site de Niort**  
**201, avenue de la Venise Verte**  
**79022 NIORT CEDEX**

Dans ses unités :

- **DIAGNOSTIC VETERINAIRE**
- **IMMUNOLOGIE ANIMALE**

Elle porte sur les essais et analyses suivants :

#### UNITE TECHNIQUE : IMMUNOLOGIE ANIMALE

#### PORTEE DE TYPE A2

| <b>AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immunosérologie</b><br><i>(Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)</i> |   |                               |                                |
|--|---|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Objet</b>   | <b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>  | <b>Principe de la méthode</b> | <b>Référence de la méthode</b> |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre <i>Brucella</i> ( <i>abortus, suis melitensis</i> ) (Brucellose) | Agglutination Rapide          | NF U 47-003                    |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre <i>Brucella</i> ( <i>abortus, suis melitensis</i> ) (Brucellose) | Fixation du complément        | NF U 47-004                    |

*Commentaire : Le laboratoire est accrédité pour pratiquer les analyses en suivant la méthode décrite dans le référentiel, dans sa version en vigueur au moment de l'évaluation et dans ses versions ultérieures.*

*Il lui appartient d'établir sa capacité à maîtriser et mettre en pratique la méthode révisée.*

*La mise en œuvre du référentiel révisé ne doit pas mobiliser des compétences qui n'auraient pas fait l'objet d'une reconnaissance préalable dans le cadre de l'accréditation.*

## PORTEE DE TYPE A3

### Portée générale

| AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immunosérologie<br>(Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27) |   |  |
|--|---|--|
| Objet  | Caractéristique mesurée ou recherchée   | Principe de la méthode   |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre :<br>- le virus de la maladie d'Aujeszy (anticorps anti gB et anti-gE)<br>- <i>Brucella (abortus, suis melitensis)</i> (Brucellose),<br>- <i>Hypoderma bovis</i> et <i>lineatum</i> (varron),<br>- la fièvre catarrhale ovine,<br>- le virus de la leucose bovine enzootique,<br>- le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps totaux et anticorps anti-gB), | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre |
| Sérum  | Antigène du virus de la diarrhée virale bovine  | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre |

Le laboratoire a la possibilité de mettre en œuvre toute méthode reconnue dans ce domaine de compétence.

### Portée détaillée\*

| AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immunosérologie<br>(Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27) |   |                        |  |
|--|---|------------------------|--|
| Objet  | Caractéristique mesurée ou recherchée   | Principe de la méthode | Référence de la méthode  |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszy (anticorps gB)                      | ELISA                  | Notice fournisseur ID.vet (ID Screen® Aujeszy gB Competition)        |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszy (anticorps anti-gE)                 | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX PRV/ADV gI Ab Test)                  |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre <i>Brucella (abortus, suis, melitensis)</i> (Brucellose)             | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX Brucellosis Serum Ab Test)           |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre <i>Hypoderma bovis</i> et <i>lineatum</i> (varron)                   | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX Hypodermosis Serum Ab)               |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la fièvre catarrhale ovine                               | ELISA                  | Notice fournisseur IDVET (ID Screen® Bluetongue Competition Ab Test) |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la leucose bovine enzootique                             | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX Leukosis Serum Screening)            |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps anti-gB) | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX IBR gB X3)                           |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps totaux)  | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX IBR individual Ab Test)              |
| Sérum  | Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps totaux)  | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX IBR Pool Ab Test)                    |
| Sérum  | Antigène du virus de la diarrhée virale bovine**  | ELISA                  | Notice fournisseur IDEXX (IDEXX BVDV Ag/Serum Plus)<br>Manuel OIE    |

\* La liste exhaustive est tenue à jour par le laboratoire

\*\* Les kits utilisés doivent respecter les caractéristiques décrites dans le manuel OIE pour que cette technique puisse être considérée comme reconnue

Commentaire : Le laboratoire est accrédité pour pratiquer les analyses dans le domaine décrit dans la portée en utilisant toute méthode reconnue (nouveau fournisseur), que les compétences reconnues au moment de

l'accréditation lui permettent de mettre en œuvre.

Il lui appartient d'établir sa capacité à maîtriser et mettre en pratique la méthode retenue.

Le laboratoire doit documenter et tenir à disposition permanente du COFRAC la liste détaillée des analyses et, en particulier, des méthodes qu'il propose dans le cadre de son accréditation.

L'adéquation entre les méthodes pratiquées et les compétences déjà reconnues au laboratoire fait l'objet d'un examen lors des évaluations par le Cofrac.

## **PORTEE DE TYPE B**

### **Portée générale**

| <b>AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immunosérologie</b><br>(Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27) |  |  |
|---|--|--|
| <b>Objet</b>  | <b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>   | <b>Principe de la méthode</b>  |
| Sérum   | Anticorps dirigés contre :<br>- le virus de l'arthrite encéphalite caprine<br>- le virus de la diarrhée virale bovine,<br>- <i>Mycobacterium avium subsp paratuberculosis</i> (Paratuberculose),<br>- le virus du syndrome dysgénésique et respiratoire porcin<br>- le virus Visna-Maedi | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre |

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

### **Portée détaillée\***

| <b>AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immunosérologie</b><br>(Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27) |  |                               |   |
|---|--|-------------------------------|---|
| <b>Objet</b>  | <b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>   | <b>Principe de la méthode</b> | <b>Référence de la méthode</b>  |
| Sérum   | Anticorps dirigés contre le virus de l'arthrite encéphalite caprine                          | ELISA                         | Notice fournisseur LSI-Life Technologies (LSIVet™ Ruminant MAEDI-VISNA/CAEV - Serum)                              |
| Sérum   | Anticorps dirigés contre le virus de la diarrhée virale bovine                               | ELISA                         | Méthode interne selon notice fournisseur LSI-Life technologies<br>Mode opératoire référence<br>INS-METH-IMMUS-020 |
| Sérum   | Anticorps dirigés contre <i>Mycobacterium avium subsp paratuberculosis</i> (Paratuberculose) | ELISA                         | Méthode interne selon notice fournisseur ID.Vet<br>Mode opératoire référence<br>INS-METH-IMMUS-130                |
| Sérum   | le virus du syndrome Anticorps dirigés contre le virus dysgénésique et respiratoire porcin   | ELISA                         | Méthode interne selon notice fournisseur IDEXX<br>Mode opératoire référence<br>INS-METH-IMMUS-150                 |
| Sérum   | Anticorps dirigés contre le virus Visna-Maedi  | ELISA                         | Notice fournisseur LSI-Life Technologies (LSIVETVet™ Ruminant MAEDI-VISNA/CAEV)                                   |

\* La liste exhaustive es tenue à jour par le laboratoire

**Commentaire :** Le laboratoire est accrédité pour pratiquer les analyses dans le domaine décrit dans la portée générale. Il peut, dans ce domaine mettre en œuvre toute méthode fournisseur que les compétences reconnues au moment de l'accréditation lui permettent de mettre en œuvre (aucune adaptation possible, changement de kit fournisseur uniquement).

Il lui appartient d'assurer la validation des méthodes qu'il propose. Il doit établir et maintenir la compétence du personnel nécessaire à leur mise en œuvre.

Le laboratoire doit documenter et tenir à disposition permanente du COFRAC la liste détaillée des analyses et, en particulier, des méthodes qui entrent dans le cadre de son accréditation.

## UNITE TECHNIQUE : DIAGNOSTIC VETERINAIRE

### PORTEE DE TYPE B

#### Portée générale

| <b>PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire</b><br><i>(Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOL SA)</i> |  |  |
|---|--|--|
| <b>Objet</b>  | <b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>                           | <b>Principe de la méthode</b>  |
| Broyat d'huître   | <b>Virus à ADN</b> pathogènes pour l'animal                            | <b>Extraction automatisée</b> par :<br>- adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel<br><b>(méthode quantitative)</b>   |
| Sang<br>Sérum<br>Organes  | <b>Virus à ARN</b> pathogènes pour l'animal                            | <b>Extraction manuelle</b> par :<br>- adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br><b>Extraction automatisée</b> par :<br>- adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel<br><b>(méthode qualitative)</b> |
| Fèces   | <b>Bactéries</b> pathogènes pour l'animal                              | <b>Extraction manuelle</b> par :<br>- adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br><b>Extraction automatisée</b> par :<br>- adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel<br><b>(méthode qualitative)</b> |
| Colonie bactérienne   | Gènes de virulence dans le génome d' <i>Escherichia coli</i>           | <b>Extraction manuelle</b> par :<br>- lyse thermique en tube individuel et centrifugation<br><b>Amplification et révélation</b> par :<br>PCR puis électrophorèse en gel d'agarose<br><b>(méthode qualitative)</b>  |
| Sang  | Détection de mutation ponctuelle (SNP) du gène PrP pour l'espèce ovine | <b>Extraction manuelle</b> par :<br>- lyse chimique et thermique en tube individuel et centrifugation<br><b>Extraction automatisée</b> par :<br>- adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel<br><b>(méthode qualitative)</b>         |
| Écouvillon  | <b>Bactéries</b> pathogènes pour l'animal                              | <b>Extraction manuelle</b> par adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br><b>Extraction automatisée</b> par adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel<br><b>(méthode quantitative)</b>              |

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

**Portée détaillée\***

\* La liste exhaustive est tenue à jour par le laboratoire

| <b>PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire</b><br><i>(Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOL SA)</i> |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Objet   | Caractéristique mesurée ou recherchée  | Principe de la méthode  | Référence de la méthode   |
| Broyat d'huître   | Détection et quantification du génome du virus OsHV-1 (génotype de référence et génotype microvar) | <b>Extraction automatisée</b> par adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel ( <b>méthode quantitative</b> )          | Méthode interne selon protocole du LNR Ifremer « analyse moléculaire pour la recherche du virus OsHV-1 chez l'huître creuse – <i>crassostrea gigas</i> »<br>PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-028 (extraction automatique)   |
| Sang<br>Sérum<br>Organes  | Détection du génome du virus de la Diarrhée Virale Bovine (DVB)                                    | <b>Extraction manuelle</b> par : adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel ( <b>méthode qualitative</b> ) | Méthode interne selon kits fournisseurs :<br>Extraction : NucleoSpin RNA Virus : NucleoSpin RNA II (Macherey-Nagel), ID Gene Mag Universal Extraction Kit (ID.vet Genetics)<br>Amplification : TaqVet BVDV « screening » (Life Technologies)<br>PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-011 (extraction manuelle sur sang ou sérum)<br>SDI-METH-BIOMO-012 (extraction manuelle sur organes, lait, écouvillon)<br>SDI-METH-BIOMO-028 (extraction automatisée) |
|   |  | <b>Extraction automatisée</b> par adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel ( <b>méthode qualitative</b> )           |   |
| Sang  | Détection du génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine (FCO)                                   | <b>Extraction manuelle</b> par : adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel ( <b>méthode qualitative</b> ) | Méthode interne selon kits fournisseurs :<br>Extraction : NucleoSpin RNA Virus, (Macherey-Nagel), ID Gene Mag Universal Extraction Kit (ID.vet Genetics)<br>Amplification :<br>VetMAX Bluetongue Virus NS3 All Genotypes, BTV1 Duplex et BTV8 Duplex (Life Technologies)<br>PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-011 (extraction manuelle)<br>SDI-METH-BIOMO-028<br><b>(extraction automatisée)</b>   |
|   |  | <b>Extraction automatisée</b> par adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel ( <b>méthode qualitative</b> )           |   |

**PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire**

*(Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOL SA)*

| Objet               | Caractéristique mesurée ou recherchée  | Principe de la méthode  | Référence de la méthode   |
|---------------------|--|---|---|
| Fèces               | Détection du génome de <i>Mycobacterium avium</i> subsp <i>paratuberculosis</i> ( <b>Paratuberculose</b> )   | <p><b>Extraction manuelle</b> par :<br/>adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br/><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel (<b>méthode qualitative</b>)</p> <p><b>Extraction automatisée</b> par adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br/><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel (<b>méthode qualitative</b>)</p>   | Méthode interne selon kits fournisseurs :<br>Extraction : NucleoSpin Tissue (Macherey-Nagel), ID Gene Mag Universal Extraction Kit (ID.vet Genetics)<br>Amplification : TaqVet Mycobacterium paratuberculosis (Life Technologies)<br>PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-014 (extraction manuelle)<br><b>SDI-METH-BIOMO-028 (extraction automatisée)</b> |
| Colonie bactérienne | Détection des gènes de virulence dans le génome d' <i>Escherichia coli</i> ( <b>Colibacillose</b> )<br><b>Stx1, Stx2, Eae, F41, Lt I, Lt II, Sta, Cdt III, Cdt IV, Ehx A, Hly A, Cnf 1, Cnf 2, lucD, PapC, F17A, SfaE, TraT, Afa8E</b> | <p><b>Extraction manuelle</b> par :<br/>- lyse thermique en tube individuel et centrifugation<br/><b>Amplification et révélation</b> par :<br/>PCR puis électrophorèse en gel d'agarose (<b>méthode qualitative</b>)</p>  | Méthode interne<br>PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-022   |
| Sang                | Détection de polymorphisme simple aux codons 136, 141, 154 et 171 du gène PrP pour l'espèce ovine  | <p><b>Extraction manuelle</b> par :<br/>- lyse chimique et thermique en tube individuel et centrifugation<br/><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel (<b>méthode qualitative</b>)</p> <p><b>Extraction automatisée</b> par :<br/>- adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br/><b>Amplification et révélation</b> par PCR en temps réel (<b>méthode qualitative</b>)</p> | Méthode interne selon littérature :<br>Goldmann et al. PNAS, 87 : 2476-2480 (1990)<br>Laplanche et al., Genomics, 15 : 30-37 (1993)<br>PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-017 (extraction manuelle)<br><b>SDI-METH-BIOMO-028 (extraction automatique)</b>   |



**PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire***(Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOL SA)*

| Objet      | Caractéristique mesurée ou recherchée                      | Principe de la méthode   | Référence de la méthode  |
|------------|--|--|--|
| Écouvillon | Détection du génome de <i>Coxiella burnetii</i> (Fièvre Q) | <b>Extraction manuelle</b> par :<br>adsorption/élution sur colonne individuelle de silice et centrifugation<br><b>Amplification et révélation</b> par : PCR en temps réel (méthode quantitative) | Méthode interne selon kits fournisseurs :<br><b>Extraction</b> : NucleoSpin Tissue (Macherey-Nagel), ID Gene Mag Universal Extraction Kit (ID.vet Genetics)<br><b>Amplification</b> : TaqVet Coxiella burnetii – Absolute Quantification (Life Technologies) |
|            |  | <b>Extraction automatisée</b> par : adsorption/élution sur billes magnétiques en plaque 96 puits<br><b>Amplification et révélation</b> par : PCR en temps réel (méthode quantitative)            | PRO-METH-BIOMO-010<br>PRO-METH-BIOMO-020<br>PRO-METH-BIOMO-030<br>SDI-METH-BIOMO-014 (extraction manuelle)<br><b>SDI-METH-BIOMO-028 (extraction automatisée)</b>   |

*Commentaire* : Le laboratoire est accrédité pour pratiquer les analyses dans le domaine décrit dans la portée générale. Il doit établir et maintenir la compétence du personnel nécessaire à leur mise en œuvre. Le laboratoire doit documenter et tenir à disposition permanente du Cofrac la liste détaillée des analyses et, en particulier, des méthodes qui entrent dans le cadre de son accréditation. L'adéquation entre les méthodes pratiquées et les compétences du laboratoire fait l'objet d'un examen lors des évaluations par le Cofrac.

**PORTEE DE TYPE A1****AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Parasitologie***(Analyses en Parasitologie Santé Animale – PARASITO SA)*

| Objet                                      | Caractéristique mesurée ou recherchée                           | Principe de la méthode  | Référence de la méthode  |
|--|---|---|--|
| Prélèvements musculaires d'origine animale | Recherche et identification de larves L1M de <i>Trichinella</i> | Digestion artificielle de prélèvements musculaires et observation microscopique | Méthode de référence annexe I chapitre I du Règlement UE 2015/1375 |

Date de prise d'effet : **19/02/2016** Date de fin de validité : **30/06/2018**La Responsable d'Accréditation Pilote  
*The Pilot Accreditation Manager***Gaëlle BRIEN**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-2052 Rév. 2.

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