

**SERVICE SANTE ANIMALE****1) SECTEUR SEROLOGIE-LAB GTA 27****Portée FLEX 1**

| Objet | Caractéristique mesurée ou recherchée | Principe de la méthode  | Référence de la méthode |
|-------|---------------------------------------|---|-------------------------|
| Sérum | Anticorps contre la brucellose        | Recherche par la technique de l'épreuve à l'antigène tamponné | NF U 47-003             |
| Sérum | Anticorps contre la brucellose        | Recherche par la microméthode de fixation du complément       | NF U 47-004             |

*Portée flexible FLEX1 : « Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures »*

**Portée détaillée FLEX 2**

| Objet | Caractéristique mesurée ou recherchée   | Principe de la méthode   | Référence de la méthode          | VERSION NOTICE       |
|-------|---|--|----------------------------------|----------------------|
| Sérum | Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis melitensis) (Brucellose)     | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDEXX Brucellosis Serum          | P-04130-14           |
| Sérum | Anticorps dirigés contre le virus de la leucose bovine enzootique             | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDEXX Leukosis Serum screening   | 06-02110-17          |
| Sérum | Anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszky (anticorps totaux) | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDScreen Aujeszky gB-competition | AUJESZKY ver 0215 FR |
| Sérum | Anticorps contre la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps totaux)      | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDScreen IBR mixte indirect      | IBRMIXTE ver05 14 FR |
| Sérum | Anticorps contre la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps gB)          | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDEXX IBR gB X3                  | 06-41299-03          |
| Sérum | Anticorps dirigés contre Hypoderma bovis et lineatum (varron)                 | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDEXX Hypodermosis Serum         | P-06110-14           |
| Sérum | Anticorps contre la fièvre catarrhale ovine                                   | ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre | IDScreen Bluetongue Competition  | BTC ver 04 14 FR     |

*Pour les portées flexibles FLEX2 : « Le laboratoire est reconnu compétent pour adopter toute méthode reconnue dans le domaine couvert par la portée générale »*

**2) SECTEUR PCR-PRG BIOLOGIE MOLECULAIRE****Portée détaillée FLEX 3**

| Objet | Caractéristique mesurée ou recherchée               | Principe de la méthode  | Référence de la méthode   |
|-------|---|---|---|
| Sang  | Génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine (FCO) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Extraction manuelle par adsorption sur colonne</li> <li>- Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)</li> </ul>               | <p>Méthode interne selon la notice fournisseur :</p> <p><u>- Kit d'extraction :</u><br/>Kit Nucléospin RNA virus (Life technologie)</p> <p><u>- Kit d'amplification :</u><br/>Réactif PCR BioT-BTV all génotypes (Biosellal)</p> <p><u>Modes opératoires :</u><br/>MO extraction : protocole fournisseur LSI Vet Max (notice MAN 0007632 rev 2.0)</p> <p>MO amplification : protocole fournisseur Biosellal Bio-T BTV (notice MU/qBTV all/005/FR)</p>         |
| Sang  | Génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine (FCO) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques</li> <li>- Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)</li> </ul> | <p>Méthode interne selon la notice fournisseur :</p> <p><u>- Kit d'extraction :</u><br/>Kit MagVet universal isolation (Life technologie)</p> <p><u>- Kit d'amplification :</u><br/>Réactif PCR BioT-BTV all génotypes (Biosellal)</p> <p><u>- Modes opératoires :</u><br/>MO extraction : protocole fournisseur LSI Vet Max (notice MAN 0007632 rev 2.0)</p> <p>MO amplification : protocole fournisseur Biosellal Bio-T BTV (notice MU/qBTV all/005/FR)</p> |

Pour les portées flexibles FLEX3 : « Le laboratoire est reconnu compétent, dans le domaine couvert par la portée générale, pour adopter toute méthode reconnue et pour développer ou mettre en oeuvre toute autre méthode dont il aura assuré la validation ».

**Mise à jour le : 30/06/2017**