



Liste des essais faisant partie du scope FLEXIBLE

Date: 08/01/2024

Version: 06

| CODE ESSAI | MATRICE | CARACTERISTIQUE MESUREE GAMME DE MESURE | DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI EQUIPEMENT | Date d'adoption | Référentiel | Code (e-LIMS) | Analyse (e-LIMS) |
|----------------|--|--|--|--------------------|--|---------------------------------|---|
| SOP/SER/ANA/19 | Sérums de bovins | Recherche d'anticorps dirigés contre la protéine gE du virus IBR (BHV1). Méthode qualitative. | IBR gE sang - « Détection, dans le sang, des anticorps anti gE du virus de l'IBR (BHV1) par ELISA ». Kit IDEXX | 15-5-07* | Notice du kit de détection des anticorps spécifiques de la glycoprotéine gE du virus de la Rhinotrachéite Infectieuse Bovine (BHV-1). Notice IDEXX IBRgE 06-41459-02. OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2019. Chapitre 3.4.11. Rhinotrachéite infectieuse bovine/Vulvovaginite pustuleuse infectieuse. | SerEliBrgEA | IBRgE Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/12 | Sérum de porcins. | Détection, dans le sérum, des anticorps anti g1 (gE) du virus de la maladie d'Aujeszky par ELISA | Le kit IDEXX PRV/ADV/ gl est un kit de dosage immunoenzymatique par compétition de détection des anticorps anti-ADV gE à partir du sérum de porc. Il permet de détecter les animaux infectés naturellement dans une population vaccinée avec un vaccin qui n'exprime pas la protéine gE. | 15/12/2023 | WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2019. Chapitre 3.1.2. Maladie d'Aujeszky (infection par le virus de la maladie d'Aujeszky). Version adoptée en 2018. Notice du kit IDEXX PRV/ADV gE Ab Test (version 06-41529-01). | SerEliAugEA | Aujesky gE Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/14 | Sérum de porcins. | Recherche d'anticorps totaux dirigés contre le Aujeszky. Méthode qualitative. | Détection dans le sérum, des anticorps totaux du virus de la maladie d'Aujeszky par ELISA. Selon le protocole de la trousse Kit IDEXX HerdChek® anti-PRV-V. | 15-5-07* | WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.1.2. Maladie d'Aujeszky (infection par le virus de la maladie d'Aujeszky) (version adoptée en 2018). Notice du kit ProCHECK® PRV-gB – version MAN0013951 | SerEliAugBA | Aujesky gB Ac/Tot (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/16 | Sérums de porcins | Recherche d'anticorps dirigés contre la salmonelle porcine. Méthode semi-quantitative | Détection, dans le sérum, des anticorps contre la salmonelle porcine par ELISA. Kit IDEXX Incubation courte | 15-5-07* | WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.10.7. Salmonelles (version adoptée en 2022). Notice du kit IDEXX Swine Salmonella 06-44100-06. | SerEliSalPoA | Salmonella Ac (ELISA S/P ratio) |
| SOP/SER/ANA/17 | Sérum d'ovins et de caprins | Détection, dans le sérum, des anticorps contre la MMV ovine et le CAE caprin par ELISA | Détection, dans le sérum, des anticorps contre la MMV ovine et le CAE caprin par ELISA kit Hyphen | 8/10/2020 | Notice du kit HYPHEN ELITEST – MVV/VAEC version CK104A. OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2019. Chapitre 3.7.2. Arthrite/encéphalite caprine et Maedi-visna | SerEliMaediA SerEliCaevA | Maedi - Visna Ac (ELISA) Caev Ac |
| SOP/SER/ANA/20 | Sérums et plasmas de bovins, ovins, caprins, buffes et cervidés | Recherche d'anticorps dirigés contre le virus de la Blue Tongue par Elisa | Recherche d'anticorps dirigés contre le virus de la Blue Tongue au moyen du test ELISA, Trousse ID Vet | 19/06/2017 | Notice ID Screen Bluetongue Competition ID VET: Elisa de compétition pour la détection des anticorps dirigés contre la protéine VP7 du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine dans le sérum ou le plasma de moutons, chèvres, vaches, buffes ou carib. BTcversion1217 FR-HF. OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2019. Chapitre 3.1.3. Fièvre catarrhale du mouton (infection par le virus de la fièvre catarrhale ovine) | SerEliBtVA | Blue Tongue / FCO Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/21 | Sérums et plasmas individuels de bovins | Recherche d'anticorps dirigés contre la glycoprotéine gB « anticorps totaux » du virus BHV-1 (IBR) Méthode qualitative. | Détection, dans le sérum des anticorps contre le virus BHV-1 (IBR) par ELISA (selon SOP du CERVA) | 12-5-14** | Notice du kit IDEXX «Infectious Bovine Rhinotracheitis Virus (BHV1) gB Antibody Test» - IBR gB X3 – 06-41299-05 OIE Manuel Terrestre Chapitre 3.4.11. Rhinotrachéite infectieuse bovine (NB:Version adoptée en mai 2017 - Disponible uniquement en anglais) | SerEliBrgBA | IBRgB Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/26 | Lait de mélange bovin | Détection des anticorps anti Brucella abortus par la méthode ELISA dans du lait de mélange de bovin (incubation courte) | Détection des anticorps anti Brucella abortus par la méthode ELISA dans du lait de mélange de bovin (incubation courte) kit Idexx | 8/10/2020 | Notice du kit IDEXX «Brucellosis antibody test kit (Tank Milk)» - version 06-040210-13 OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. 2016. Chapitre 3.1.4. Brucellose | SerEliBmLiKA | Brucellose Ac (ELISA sur lait) |
| SOP/SER/ANA/27 | Sérum de suidae | Détection, par la méthode ELISA, dans le sérum, des anticorps dirigés contre le virus de la Peste Porcine Classique (Protocole long) | Instruction SOP/SER/ANA/21 du CERVA "ELISA pour la recherche d'anticorps dirigés contre le virus de la peste porcine classique". | 26-4-18*** | Notice du kit IDEXX CSFV Ab 06-43230-11 WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.9.3. Peste porcine classique (infection par le virus de la peste porcine classique) (version adoptée en 2022). | SerEliCstA | Peste Porcine Classique Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/28 | Sérum de ruminants | Détection des anticorps anti Coxsiella burnetii (Fièvre Q) par la méthode ELISA dans du sérum de ruminant (incubation courte) | Ruminant serum Q fever (LSIvet) | 26-4-18*** | Notice du kit ProCHECKTM Ruminant Q Fever Ab Plate Kit version MAN0007465 (juin 2016). WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.1.17. Fièvre Q. (version adoptée en 2018). | SerEliCoxBura | Fièvre Q Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/29 | Lait de ruminants | Détection des anticorps anti Coxsiella burnetii (Fièvre Q) par la méthode ELISA dans du lait de ruminant individuel ou de mélange (incubation longue) | Ruminant milk Q fever (LSIvet) | 26-4-18*** | Notice du kit ProCHECK TM Ruminant Q Fever Ab Plate Kit version MAN0007465 (juin 2016) WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.1.17. Fièvre Q. (version adoptée en 2018) | SerEliCoxBmLiKA | Fièvre Q Ac (ELISA sur lait) |
| SOP/SER/ANA/32 | Sérums individuels de bovins, sang total de bovins, biopsies d'oreilles de bovins. | Recherche de la glycoprotéine structurale (E TM) du virus de la diarrhée virale bovine (BVDV) | Détection par la méthode ELISA des antigènes du virus de la diarrhée virale bovine – Trousse IDEXX | 12/02/2014 | Notice de la trousse IDEXX «Kit de détection antigénique du Virus de la Diarrhée Virale Bovine (BVDV) / Sérum plus»; Document IDEXX pour l'utilisation de l'éluant ALLFLEX (Bern, 25 Février 2015), First Results in the Use of Bovine Ear Notch Tag for Bovine Viral Diarrhea Virus Detection and Genetic Analysis (Quinet and al, Plos one, 2016) Material Safety Data Sheet: FeriPro DNA Buffer D (DBD); Research Product | VirEliBvdAgA VirEliBvdSerA | BVD Ag (ELISA) BVD Ag (ELISA sur sérum) |
| SOP/SER/ANA/37 | Sérums de bovins | Recherche d'anticorps dirigés contre la protéine gE du virus IBR (BHV1) Méthode qualitative. | IBR gE sang - « Détection, dans le sang, des anticorps anti gE du virus de l'IBR (BHV1) par ELISA », à l'aide de la trousse ID screen IBRgE de IDVET | 15/03/2016 | Notice: ID Screen IBRgE Competition IDVET. Version : IBRGEO ver 1117 FR. OIE Terrestrial Manual 2018. Chapitre 3.4.11. Infectious bovine rhinotracheitis/infectious pustular vulvovaginitis | SerEliBrgEldvetA | IBRgE Ac (ELISA Idvet) |
| SOP/SER/ANA/34 | Sérums de bovins | Détection d'anticorps anti-Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis dans des échantillons de sérums ou plasma par la méthode ELISA Méthode qualitative | Détection dans le sérum, par ELISA, des anticorps anti-Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis Trousse ID Screen @ Paratuberculosis Indirect - ID.vet | 16/01/2017 | Notice de la trousse ID.VET «ID SCREEN Paratuberculosis Indirect Screening test»-Version: PARAS ver 0516FR Office International des Epizooties. Manual of diagnosis techniques and vaccines. Chapitre 3.1.15. Paratuberculosis(2021).. | SerEliPtUA | Paratuberculosis # Ac (ELISA IDVET) |
| SOP/SER/ANA/39 | Sérums de bovins | Détection d'anticorps dirigés contre BVD par la méthode ELISA dans des échantillons de sérums et de plasmas de bovins. | Test ELISA pour le diagnostic sérologique de la diarrhée bovine. Kit BioX BVDV E0. | 14/06/2017 | WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.4.7. Bovine Viral Diarrhoea (version adoptée en 2015). Notice: Monoscreen Elisa BVDV (E0) Bio-X Diagnostics BIOD321 V2.1 (mai 2016) | SerEliBvDA | BVD Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/44 | Sérums et plasmas de bovins | Détection des anticorps dirigés contre Mycobacterium Bovis par la méthode ELISA dans le sérum et le plasma des bovins | Test ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre Mycobacterium bovis (agent de la tuberculose bovine). Trousse commerciale de la firme IDEXX. | 19/05/2022 | Notice du Mycobacterium Bovis Antibody Test Kit (IDEXX) – version 0627743-03 OIE Terrestrial Manual 2018. Chapitre 3.4.6. Bovine Tuberculosis | SerEliTubA | Tuberculose Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/46 | Sérums de bovins | Détection des anticorps dirigés contre Brucella spp. chez les bovins à l'aide de la trousse commerciale IDEXX | Test de l'Elisa brucellose, sur le principe de l'Elisa indirect avec utilisation de plaques de microtramage 96 puits sensibilisées avec un lipopolysaccharide (LPS) Brucella. | 11/09/2023 | Notice: IDEXX Brucellosis Serum - kit de détection des anticorps dirigés contre la Brucellose (version 06-04130-15). WOAH/OIE: Terrestrial Manual. Chapitre 3.1.4. Brucellosis (Brucella abortus, B. melitensis et B. suis). | SerEliBruA | |
| SOP/SER/ANA/48 | Sérums et plasmas porcins | Détection des anticorps dirigés contre le virus du Syndrome Dysgénésique et Respiratoire Porcin (SDRP) par la méthode ELISA dans le sérum et le plasma porcins | Test ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre le virus du SDRP. Trousse commerciale de la firme IDEXX. | 19/05/2022 | Notice: IDEXX PRRS X3-kit de détection des anticorps dirigés contre le Virus du Syndrome Dysgénésique (version 06-40959-07). OIE: Terrestrial Manual. Chapitre 3.9.6. Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome. Notice: IDEXX Leukosis Blocking - kit de détection des anticorps dirigés contre la glycoprotéine gp51 du Virus de la Leucose Bovine Enzoitique (version 06-02140-10). WOAH/OIE: Terrestrial Manual. Chapitre 3.4.9. Enzootic bovine leucosis. | SerEliPrsA | PRRS / SDRP Ac (ELISA) |
| SOP/SER/ANA/49 | Sérums individuels de bovins | Détection des anticorps dirigés contre le virus de la leucose bovine à l'aide de la trousse commerciale IDEXX | Test ELISA de compétition. Les microplaques sont sensibilisées avec un lysat EBLV ultrapurifié. | 11/09/2023 | Protocole du kit ADIAVET® BTV REALTIME de chez ADIAGENE version NF352-06(2017/1); WOAH/OIE: chapter 2.1.3. Bluetongue in Manual for diagnosis Tests and vaccines for Terrestrial animals. Version adopted by the World Assembly of Delegates of the OIE in 2021. Qiagen kit d'extraction QiAamp Viral RNA mini Kit (Mars 2018) Indical kit d'extraction IndiMag Pathogen (Octobre 2018) | VirPcrBtvPoolA VirPcrBtvACCA | Blue Tongue (PCR Pool) Blue Tongue (PCR) |
| SOP/DIA/ANA/04 | Sang total ou pool de sang | Détection du virus de la Blue Tongue par amplification RT-PCR en temps réel à l'aide d'une trousse du commerce | ADIAVET® BTV REALTIME de chez ADIAGENE | 23/05/19 | 1) IndiMag® Pathogen Kit Handbook (HB-1926-EN-004) 2) QiAamp® Viral RNA Mini Handbook ; March 2018 3) VetMAXTM BVDV 4ALL - Protocoles de purification de l'ARN du virus de la BVD (diarrhée virale bovine) compatibles avec VetMAX™ BVDV 4ALL kit (réf : MAN0008981) 4) Protocole du kit VetMAXTM BVDV 4ALL (réf : MAN0008958) Revision B.0 5) World Organisation for Animal Health (OIE): Chapter 2.4.8. Bovine Viral Diarrhea. In Manual for Diagnosis Tests and Vaccines for Terrestrial Animals; 2008. | VirPcrBtvPoolA VirPcrBvdACCA | BVD (PCR Pool 10) BVD (PCR) |
| SOP/DIA/ANA/05 | Échantillons bovins de sang total et sérum ou pool/matrice, Earnotche | Recherche de l'ARN du virus BVD. Méthode qualitative | Détection du virus de la Diarrhée Virale Bovine sur sang et sérum par amplification RT-PCR en temps réel à l'aide du kit VetMax™ BVDV 4ALL | 12/08/14 | | | |

Le laboratoire a la possibilité d'exécuter sous accréditation les essais spécifiques qui appartiennent au groupe d'essais concerné, moyennant l'exécution d'une validation et/ou vérification adaptée selon les modalités d'un processus documenté intégré au système de management du laboratoire

| | | |
|-----|--|-----|
| * | | V01 |
| ** | Date d'adoption sur base de la SOP/SCOPE-FLEXIBLE/ANA/01/DOC01 | V02 |
| *** | | V03 |