

Annexe au certificat d'accréditation Bijlage bij accreditatiecertificaat Annex to the accreditation certificate Beilage zur Akkreditierungszertifikat

173-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	18
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2024-01-18 - 2024-12-13

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation Voorzitster van het Accreditatiebureau Chair of the Accreditation Board Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

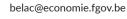
L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

ASSOCIATION REGIONALE DE SANTE ET D' IDENTIFICATION ANIMALES ASBL A.R.S.I.A. ASBL Allée des Artisans 2 5590 CINEY













Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
		Prélèvements	
SOP/BAC/EXT/01	Matrices biologiques (matières fécales de litières, poules mortes)	Prélèvement pour examens bactériologiques.	Arrêté Royal et ministériel du 27/04/2007 relatif à la lutte contre les salmonelles chez les volailles
SOP/BAC/EXT/02	Prélèvements au stade de la production primaire - (Espèces aviaires): Prélèvements d'environnement dans les exploitations avicoles et les couvoirs	Prélèvement pour hygiénogramme.	Rodacs – prélèvements d'échantillons dans les exploitations avicoles et les couvoirs, dans le cadre du contrôle d'hygiène. Circulaire AFSCA relative à la qualification sanitaire des volailles 14/11/2011. Vademecum pour la détention de volailles et la lutte contre les salmonelles chez les volailles.
SOP/BAC/EXT/03	Eaux potables et Eaux de puits	Prélèvement ponctuel pour analyse bactériologique d'eau provenant exclusivement	NBN ISO 19458
SOP/BAC/EXT/03	Eaux potables et Eaux de puits	d'un robinet ou d'une sortie équivalente.	NBN ISO 5667-5
SOP/SER/EXT/01	Prélèvements au stade de la production primaires - Espèces aviaires: Sang de volailles	Prélèvements pour examens sérologiques.	Arrêté royal du 03 juillet 2018 relatif aux conditions de police sanitaire régissant les échanges intracommunautaires et les importations en provenance des pays tires de volailles et d'oeufs à couver et relatif aux conditions d'autorisation pour les établissements de volailles.
SOP/BAC/EXT/04	Prélèvements par écouvillons trachéaux chez les volailles	Méthode suivie lors du prélèvement d'échantillons chez les volailles en vue d'examens bactériologiques à l'exclusion de la recherche de salmonelles. Prélèvement indiqué pour le dépistage des mycoplasmoses respiratoires (CRD) par PCR et peut également être utilisé pour la recherche de virus respiratoire tels que IA et NCD si la demande est formulée par un client ou une instance officielle.	Echantillonnage en exploitation avicole par préleveurs habilités. Prélever, parmi les animaux d'un lot,un nombre représentatif d'écouvillons trachéaux individuels.

Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
		Biologie moléculaire	
SOP/DSP/ANA/03	Tissus ovins ⁽¹⁾ .	Détermination de séquences polymorphes : mise en évidence du génotype de la SCRAPIE chez le mouton. PCR ARMS.	Les tests d'amplification par PCR permettent de mettre en évidence la présence ou non d'une mutation au niveau des trois codons impliqués dans le génotype de la SCRAPIE.
SOP/DSP/ANA/04	Tissus ovins ⁽¹⁾	Détermination de séquences polymorphes: mise en évidence du codon 141 du génotype SCRAPIE chez le mouton.	Les tests d'amplification par PCR permettent de mettre en évidence la présence ou non d'une mutation au niveau d'un codon supplémentaire aux 3 codons impliqués dans le génotype de la SCRAPIE.
SOP/ICO/ANA/01	Tissus bovins ⁽¹⁾ .	Identification et contrôle des origines bovines- loci recommandés par l'ISAG. Méthode qualitative.	Détection de microsatellites par PCR et électrophorèse capillaire (Méthode interne).
SOP/ICO/ANA/02	Tissus bovins ⁽¹⁾ .	Identification et contrôle des origines bovines- loci facultatifs. Méthode qualitative.	Détection de microsatellites par PCR et électrophorèse capillaire (Méthode interne).
SOP/ICO/ANA/04	Tissus chevalins ⁽¹⁾ .	Identification et contrôle des origines chevalines par amplification de loci microsatellites. Méthode qualitative.	Détection de microsatellites (loci recommandés par l'ISAG) par PCR et électrophorèse capillaire Equine Genotype Ô Panel 1.1, F850L (Finnzymes)

Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
SOP/ICO/ANA/07	Tissus ovins ⁽¹⁾ .	Identification et contrôle des origines ovines – loci recommandés par l'ISAG. Méthode qualitative.	Détection de microsatellites par PCR et électrophorèse capillaire (Méthode interne).
SOP/ICO/ANA/08	Tissus caprins ⁽¹⁾ .	Identification et contrôle des origines caprines - loci recommandés par l'ISAG. Méthode qualitative.	Détection de microsatellites par PCR et électrophorèse capillaire (Méthode interne).
SOP/ELE/ANA/01	ADN	Electrophorèse capillaire de fragments d'ADN marqués par des molécules fluorescentes	Détection et séparation de fragments d'ADN en fonction de leur taille par un séquenceur électrophorèse capillaire.
SOP/DIA/ANA/11	Colonies suspectes conservées dans Peptone Vegetable - glycérol.	Détection de Salmonella Typhimurium et Enteritidis par PCR en temps réel, avec différenciation de la souche vaccinale Enteritidis 441/014, à l'aide d'une trousse du commerce	Détection de Salmonella Enteritidis /Salmonella Typhimurium chez les volailles par PCR en temps réel avec, pour S.Enteritidis, différenciation des souches sauvages de la souche vaccinale 441/014, à l'aide de la trousse du commerce Vetproof® SE Vaccine Detection 1 (Biochek-Biotecon).
(1) Matrices : sérum, sang complet, oreille, sperme, cervelle, peau, muscle, tissus nerveux, follicules pileux.			

Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
		Bactériologie	
SOP/BAC/ANA/06	Prélèvements au stade de la production primaire - Espèces aviaires : Empreintes pour hygiénogrammes (Rodacs)	Estimation de la flore totale et/ou des moisissures en boites RODAC par un Score	Rodacs: analyse et appréciation des résultats des hygiénogrammes – Vade-Mecum pour la qualification sanitaire et la lutte contre les salmonelles chez les volailles; AFSCA.
SOP/BAC/ANA/07	Souches bactériennes d'Enteriobacteriaceae et de Staphylococcus	Sensibilité à des antiinfectieux - méthode par diffusion en milieu gélosé	Méthode interne dérivée de la norme NFU 47-107
SOP/BAC/ANA/08	Souches bactériennes d'Enteriobacteriaceae et de Staphylococcus	Lecture automatisée des antibiogrammes pour Enterobacteriaceae et pour les Staphylococcus sur gélose MH transparente par automate sirscan	Automate SIRSCAN® 2000 selon le référentiel CASFM
SOP/BAC/ANA/09	Prélèvements au stade de la production primaire - Espèces aviaires: Matières excrémentielles et fonds de couvoirs; Espèces porcines et bovines: Matières excrémentielles	Recherche de <i>Salmonella</i> mobiles	ISO 6579-1
SOP/BAC/ANA/14	Tissus postmortem des espèces aviaires : foie, rate ovaires, pool d'organes.	Recherche de Salmonella pullorum/gallinarum	Arrêté Royal du 17/06/2013 modifiant l'arrêté du 27/04/2007 relatif à la lutte contre les salmonelles chez les volailles

Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
		Sérologie	
SOP/SER/ANA/01	Sérum de bovins.	Recherche d'anticorps dirigés contre la brucellose bovine.	Micro-agglutination lente de Wright. Selon les instructions du CERVA et basée sur l'A.R. du 6/12/1978 et la directive CEE 64/432.
		Méthode quantitative.	Antigène avec ou sans EDTA.
SOP/SER/ANA/43	Sang complet bovins	Détection de l'interféron gamma après stimulation avec des antigènes mycobactériens pour le diagnostic de la tuberculose bovine	Détection de l'interféron gamma produit dans le plasma par la technique de l'ELISA sandwich au moyen de la trousse ID Screen Ruminant IFN-g de la firme IDvet. Références: - SOP Sciensano SER/ANA/57/F: test IFNg pour le diagnostic de la tuberculose bovine VADEMECUM Lutte contre la tuberculose bovine : nouvelle réglementation -V01 - Notice du kit ID Screen® Ruminant IFN-g -version 0814 FR - OIE Terrestrial Manual 2018. Chapter 3.4.6. Bovine Tuberculosis.

Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
sco	PPE FLEXIBLE dans le cadre de la lutte co	ontre les maladies contagieuses des animaux selo	on la SOP/SCOPE FLEXIBLE/ANA/01*
Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
	Produits sanguins, produits laitiers, fragments tissulaires	Recherche d'anticorps et/ou d'antigènes	ELISA
	Produits sanguins, produits laitiers, fragments tissulaires	Recherche d' ADN ou ARN	Real-time PCR qualitative

^(*) Le laboratoire est autorisé, dans le cadre de son accréditation, de déterminer tous les paramètres (appartenant au groupe de paramètres énumérés dans la troisième colonne) pour tous les produits énumérés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est donnée, à condition d'effectuer une validation appropriée en accord avec le concept de validation globale repris dans le système qualité du laboratoire. Le laboratoire doit tenir à jour, à l'attention de tout demandeur, une liste actualiée des caractéristiques mesurées couvertes par la description "scope flexible"; cette liste détaillée peut être consultée sur le site internet de l'ARSIA (www.arsia.be).

Code interne	Echantillon soumis à essai	Caractéristique mesurée	Référence de le méthode d'essai / Principe de la méthode ou équipement
SOP/SER/ANA/19	Sérum 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
SOP/SER/ANA/12	Sérum de porcins.	Recherche d'anticorps dirigés contre la protéine gE du virus Aujezsky. Méthode qualitative.	Technique ELISA. Incubation courte. Selon les instructions du CERVA, l'A.R. du 6/12/1978 et la directive CEE 64/432. Kit IDEXX
SOP/SER/ANA/14	Sérum de porcins.	Recherche d'anticorps totaux dirigés contre le Aujezsky. 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.
SOP/SER/ANA/16	Sérums de porcins	Recherche d'anticorps dirigés contre la salmonellose porcine. Méthode semi-quantitative	Détection, dans le sérum, des anticorps contre la salmonellose porcine par ELISA. Kit IDEXX Incubation courte

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
SOP/SER/ANA/20	Sérums et plasmas de bovins, ovins, caprins, buffles 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
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)
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
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".
SOP/SER/ANA/28	Sérum de ruminants	Détection des anticorps anti Coxiella burnetii (Fièvre Q) par la méthode ELISA dans du sérum de ruminant (incubation courte)	Ruminant serum Q fever (LSIvet)

SOP/SER/ANA/29	Lait de ruminants	Détection des anticorps anti Coxiella burnetii (Fièvre Q) par la méthode ELISA dans du lait de ruminant indivuduel ou de mélange (incubation longue)	Ruminant milk Q fever (LSIvet)
SOP/SER/ANA/32	Sérums individuels de bovins, sang total de bovins, biopsies d'oreilles de bovins.	Recherche de la glycoprotéine structurale (Erns) du virus de la diarrhée virale bovine (BVDV)	Détection par la méthode ELISA des antigènes du virus de la diarrhée virale bovine – Trousse IDEXX
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
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
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.

SOP/SER/ANA/44	Sérums et plasmas de bovins	Détection des anticorps dirigés contre <i>Mycobactérium Bovis</i> par la méthode ELISA dans le sérum et le plasma des bovins	Test ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre <i>Mycobacterium bovis</i> (agent de la tuberculose bovine). Trousse commerciale de la firme IDEXX.
SOP/SER/ANA/46	Sérums individuels de bovins	Détection des anticorps dirigés contre Brucella spp. chez les bovins à l'aide de la trousse commerciale IDEXX	Cette instruction décrit le test de l'Elisa brucellose, sur le principe de l'Elisa indirect avec utilisation de plaques de microtitrage 96 puits sensibilisées avec un lipopolysaccharide (LPS) Brucella.
SOP/SER/ANA/48	Sérums et plasmas porcin	Détection des anticorps dirigés contre le virus du Syndrome Dysgénésique et Respiratoire Porcin (SDRP) par la méthode ELISA dans le sérum et le plasma porcin	Test ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre le virus du SDRP. Trousse commerciale de la firme IDEXX.
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	Cette instruction décritle test ELISA de compétition (trousse commerciale de la firme IDEXX) pour la détection des anticorps dirigés contre le virus de la leucose bovine enzootique (EBLV)

SOP/DIA/ANA/04	Sang total	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
SOP/DIA/ANA/05	Échantillons bovins de sang total et sérum	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 VetMaXTM BVDV 4ALL
	Produits sanguins, produits laitiers, fragments tissulaires (*)		Recherche d'anticorps et/ou d'antigènes (*)
	Produits sanguins, produits laitiers, fragments tissulaires (*)		Recherche d' ADN ou ARN (*)

(*) Le laboratoire est autorisé, dans le cadre de son accréditation, de déterminer tous les paramètres (appartenant au groupe de paramètres énumérés dans la deuxième colonne) pour tous les produits (appertenant au groupe de produits énumerés dans la première colonne). Cette autorisation est donnée, à condition d'effectuer une validation appropriée en accord avec le concept de validation globale repris dans le système qualité du laboratoire. Le laboratoire doit tenir à jour, à l'attention de tout demandeur, une liste actualiée des caractéristiques mesurées couvertes par la description "scope flexible"; cette liste détaillée peut être consultée sur le site internet de l'ARSIA (www.arsia.be).