

Liste des essais faisant partie du scope FLEXIBLE Liste présente sur www.arsia.be

Date: 14/02/2025

Version: 09

CODE ESSAI	Quoi	SCOPE	Type test	Titre	MATRICE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI EQUIPEMENT	Date d'adoption	Référentiels	Code (e-LIMS)	Analyse (e- LIMS)
SOP/SER/ANA/12	Aujeszky gE	Flexible	ELISA Compétition	Détection, dans le sérum, des anticorps anti g1 (gE) du virus de la maladie d'Aujeszky par ELISA	Sérum de porcins	Le kit IDEXX PRV/ADV gi est un kit de dosage immunoenzymatique par compétitionée détection des anticiorps anti-ADV gié a partir du setum de porc. Il permet de détecter les animaux infectés naturellement dans une populationvaccinée avec un vaccin qui n'exprime pas la protéine gE.	15-12-23	WOAHIOIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chaptre 3.1.2. Maladie d'Augeszky (incloron 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).	SerEliAujgEA	Aujeszky gE Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/14	Aujesky gB	Flexible	ELISA Compétition	Détection, dans le sérum, des anticorps (gB) totaux du virus de la maladie d'Aujeszky par ELISA – méthode qualitative	Sérum de porcins	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 PrioCHECK® PRV-gB – version MAN0013951	SerEliAujgBA	Aujeszky gB AcTot (ELISA)
SOP/SER/ANA/16	Salmonellose porcine	Flexible	ELISA Indirect	Détection, dans le sérum, des anticorps contre la salmonellose porcine par ELISA	Sérum de porcins	Détection, dans le sérum, des anticorps contre la salmonellose 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. Salmonelloses (version adoptée en 2022). Notice du kit IDEXX Swine Salmonella 06-44100-06.	SerEliSalPoA	Salmonella Ac (ELISA S/P ratio)
SOP/SER/ANA/17	MAEDI – CAEV	Flexible	ELISA Indirect	Détection, dans le sérum, des anticorps contre la MMV ovine et la CAE caprin par ELISA	Sérum d'ovins et de caprins	Détection, dans le sérum, des anticorps contre la MMV ovine et le CAE caprin par ELISA kit Hyphen	08-10-20	Notice du kit HYPHEN ELITEST – MVV/VAEC version CK104A. WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2023. Chapitre 3.8.2. Arthrite/encéphalite caprine et Maedi-visna	SerEliMaediA SerEliCaevA	Maedi - Visna Ac (ELISA) Caev Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/19	IBR gE	Flexible	ELISA Compétition	Recherche d'anticorps dans un sérum dirigés contre la protéine gE du virus IBR (BHV1) par Elisa – Méthode qualitative	Sérum de bovins	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 glycoprolène g de uture de la Rinivotrachille Infectieuse Bowine (BHV-1). Notice IDEXX IBRQ 06-41459-022. OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2019. Chapitre 3.4.1. Riniortachéite infectieuse bovine/Vulvovaginite pustuleuse infectieuse.	SerElilbrgEA	IBRgE Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/20	Fièvre catarrhale ovine	Flexible	ELISA Compétition	Recherche d'anticorps dirigés contre le virus de la Blue Tongue	Sérum et plasma de bovins, ovins, caprins, buffles et cervidés	Recherche d'anticorps dirigés contre le virus de la Blue Tongue au moyen du test ELISA, Trousse ID Vet	19-06-17	Notice ID Screen Bluetongue Competition ID VET: Elisa de competition pour la dédection de anticorpa dirigles contre la protéine VP7 du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine dans le sérum ou le plasma de moutons, chévres, vaches buffes ou voirts, BTCversion 1217 FR-HF. WOAHIUE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaus traresters 2023. Chapitre 3.1.3. Fièvre catarrhale du mouton (infection par le virus de la fièvre catarrhale du mouton (infection par le virus de la fièvre catarrhale voire).	SerEliBtvA	Blue Tongue / FCO Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/21	IBR gB	Flexible	ELISA Compétition	Recherche d'anticorps dirigés contre la glycoprotéine gB « anticorps totaux » du virus BHV-1 (IBR) par ELISA. Méthode qualitative.	Sérum et plasma individuels de bovins	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 WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres 2023. Chapitre 3.4.11. Rhinotrachéite infectieuse bovine.	SerElilbrgBA	IBRgB Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/26	Brucellose lait	Flexible	ELISA Indirect	Détection des anticorps anti Brucella abortus par la méthode ELISA dans du lait de mélange de bovin (incubation courte)	Lait de mélange de bovins	Détection des anticorps anti Brucella abortus par la méthode ELISA dans du lait de mélange de bovin (incubation courte) kit Idexx	08-10-20	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	SerEliBruMilkA	Brucellose Ac (ELISA sur lait)
SOP/SER/ANA/27	Peste porcine Classique	Flexible	ELISA Compétition	Détection, par la méthode ELISA, dans le sérum, des anticorps dirigés contre le virus de la Peste Porcine Classique (Protocole long)	Sérum de suidae	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).	SerEliCsfA	Peste Porcine Classique Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/28	Fièvre Q serum	Flexible	ELISA Indirect	Détection des anticorps anti Coxiella burnetii (Fièvre Q) par la méthode ELISA dans du sérum de ruminant (incubation courte)	Sérum de ruminants	Ruminant serum Q fever (LSIvet)	26-4-18***	Notice du kit PrioCHECKTM Ruminant Q Fever Ab Plate Kit version MAN0007465 (juin 2016). WOAH/OILE 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	Fièvre Q lait	Flexible	ELISA Indirect	Détection des anticorps anti Coxiella burnetii (Fièvre Q) par la méthode ELISA dans du lait de ruminant individuel ou de mélange (incubation longue)	Lait de ruminants	Ruminant milk Q fever (LSIvet)	26-4-18***	Notice du kit PrioCHECK TM Ruminant Q Fever Ab Plate Kit version MAN007465 (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)	SerEliCoxBurMilkA	Fièvre Q Ac (ELISA sur lait)
SOP/SER/ANA/32	BVD Ag	Flexible	ELISA Indirect	Détection des antigènes du virus de la Diarrhée Virale Bovine par la méthode ELISA - trousse IDEXX	Sérum individuels de bovins, sang total de bovins (EDTA), biopsies d'oreilles de bovins.	Recherche de la glycoprotéine structurale (E ^{rne}) du virus de la diarrhée viralle bovine (BVDV)	12-02-14	Notice de la trousse IDEXX ekît de détection antigénique du Virus de la Diarrhée Virale Bovine (BVVD) / Setum plus». Document IDEXX pour futilisation de l'éuleuri ALLFLEX (Bern, 25 Fevirez 2015). First Réautis in the Use of Bovine Ear Notch Tag for Bovine Viral Diarrhea VirusDetection and Genetic Analysis (Quinet and all, Plos one 2016). Material Safely Data Sheet. FertiPro DNA Buffer D (DBD); Research Product.	VirEliBvdAgA VirEliBvdSerA	BVD Ag (ELISA) BVD Ag (ELISA sur sérum)
SOP/SER/ANA/34	Paratuberculos e	Flexible	ELISA Indirect	Détection d'anticorps anti- Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis dans des échantillons de sérums ou plasma par la méthode ELISA – Méthode quantitative	Sérum de bovins	Détection dans le sérum, par ELISA, des anticorps anti- Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis Trousse ID Screen ® Paratuberculosis Indirect - ID.vet	16-01-17	Notice de la trousse ID.VET «ID SCREEN Paratuberculosis Indirect Screening test»-Version: PARAS ver 05 16FR. Office International des Epizooties. Manual of diagnosis techniques and vaccines. Chapitre 3.1.15. Paratuberculosis(2021).	SerEliPtuA	Paratubercul ose Ac (ELISA IDVET)
SOP/SER/ANA/37	IBR gE IDVET	Flexible	ELISA Compétition	Recherche d'anticorps dirigés contre la protéine gE du virus IBR (BHV1) – Méthode qualitative (rousse ID Scrren IBRgE de IDVET)	Sérum de bovins	IBR gE sang - « Détection, dans le sang, des anticorps anti gE du virus de fIBR (BHV1) par ELISA ». à l'aide de la trousse ID screen IBRgE de IDVET	15-03-16	Notice: ID Screen IBRGE Competiton IDVET. Version: IBRGEC ver 1117 FR. OIE Terrestrial Manual 2018. Chapter 3.4.11. Infectious bovine rhinotracheitis/infectious pustular vulvovaginitis	SerElilbrgEldvetA	IBRgE Ac (ELISA Idvet)
SOP/SER/ANA/39	BVD AC	Flexible	ELISA Compétition	Détecthion d'anticorps contre BVD par la méthode Elisa (trousse BioX) dans des échantillons de sérums et de plasmas de bovins		Test ELISA pour le diagnostic sérologique de la diarrhée bovine. Kit BioX BVDV E0.	14-06-17	WOAH/OIE. Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres. Chapitre 3.4.7. Bovine Viral Dirrhoea (version adoptée en 2015). Notice: Monoscreen Elisa BVDV (E0) Bio-X Diagnostics BIOK321 V2.1 (mai 2016)	SerEliBvdA	BVD Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/44	Tuberculose bovine	Flexible	ELISA Indirect	Détection des anticorps dirigés contre Mycobacterium bovis dans le sérum et le plasma des bovins	Sérum et plasma de bovins	Test ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre Mycobacterium bovis (agent de la tuberculose bovine). Trousse commerciale de la firme IDEXX.	19-05-22	Notice du Mycobacterium Bovis Antibody Test Kit (IDEXX) – version 0627743-03 DIE Terrestrial Manual 2018. Chapter 3.4.6. Bovine Tuberculosis	SerEliTubA	Tuberculose Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/46	Brucellose Elisa	Flexible	ELISA Indirect	Détection d'anticorps anti-Brucella dans les sérums individuels de bovins par la méthode Elisa Méthode qualitative (Kit IDEXX)	Sérum de bovins	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.	11-09-23	Notice: IDEXX Brucellosis Serum - kit de detection des anticorps dirigés contre la Brucellose (version 06-04130-16). WOAH/OIE: Terrestrial Manual. Chapter 3.1.4. Brucellosis (Brucella abortus, B. melitensis et B. suis).	SerEliBruA	Brucellose Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/48	SDRP	Flexible	ELISA Indirect	Détection des anticorps dirigés contre le virus du Syndrome Dysgénésique Respiratoire Porcin (SDRP) par méthode ELISA - trousse IDEXX	Sérum et plasma porcin	Test ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre le virus du SDRP. Trousse commerciale de la firme IDEXX.	19-05-22	Notice:IDEXX PRRS X3-kit de detection des anticorps dirigés contre le Virus du Syndrome Dysgénésique (version 06-40959-07). OIE: Terrestrial Manual. Chapter 3.9.6. Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome.	SerEliPrrsA	PRRS / SDRP Ac (ELISA)
SOP/SER/ANA/49	Leucose	Flexible	ELISA Indirect	Détection des anticorps dirigés contre le virus du Syndrome Dysgénésique Respiratoire Porcin (SDRP) par méthode ELISA - trousse IDEXX	Sérum individuels de bovins	Test ELISA de compétition. Les microplaques sont sensibilisées avec un lysat EBLV ultrapurifié.	11-09-23	Notice: IDEXX Leukosis Blocking - kit de détection des anticorps dirigés contre la glycoprotéine gp51 du Virus de la Leucose Bovine Enzootique (version 06-02140-10). WOAH/OIE: Terrestrial Manual. Chapitre 3.4.9. Enzo	SerEliEbIA	Leucose Ac (ELISA Individuelle)
SOP/DIA/ANA/04	Fièvre catarrhale ovine (24 sérotypes du virus)	Flexible		Détection des 24 sérotypes du virus de la Blue Tongue par amplification RT-PCR en temps réel à l'aide d'une trousse du commerce.	Sang total ou pool de sang/ bovin et ovin	Amplification et détection par RT-PCR de la présence des 24 sérotypes du virus responsable de la maladie de la fièvre catamate ovine à partir d'échantillons individuels de sang complet bovins ou ovins, ou de pools de sang complet bovins ou ovins à l'aide de la trousse commerciale ADIAVET.	23-05-19	Protocole du kit ADIAVET® BTV REALTIME de chez ADIAGENE version NF352 07(202001); WOAHIOIE: chapter 2.1.3 Bluetongue in Manual for diagnosis Tests and vecciones for Terrestrial animals». Version adopted in 2021. Glagen kit d'extraction (JIAamp 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/05	BVD	Flexible		Détection du virus de la Diarrhée Virale Bovine (BVD) sur sang, sérum et biopsie d'oreille par amplification RT-PCR en Temps réel à l'aide du kit LSI VetMaX BVDV 4ALL	Bovins: sang total, sérum ou earnotch. Echantillon: pool ou individuel	Détection du virus de la Diamhée Virale Bovine sur sang,sérum et earnotch par amplification RT-PCR en temps réel à l'aide du kit VeMaX TM BVDV 4ALL	12-08-14	1) IndiMag® Pathogen Kit Handbook (HB-1926-EN-004) 2) GlAmp® Viral RNA Min Handbook (March 2018 3) VeMMAXTM BVDV A4LL - Protocoles de purification de IARN du virus de la BVD (diamfele virale bovine) compatibles avec VeMAX" BVDV A4LL Kit (rife "AMM0008961) 4) Protocole du kit VeMAXTM BVDV 4ALL (rife "AMM0008961) 5) World Organisation for Animal Health (OIE) Chapter 2.4.8. Bovine Viral Diamhes. In Manual for Jagnosis Tests and Vaccines for Terrestrial Animals; 2008.	VirPcrBvdPoolA VirPcrBvdAccA	BVD (PCR Pool 10) BVD (PCR)
SOP/DIA/ANA/15	MHE	Flexible		Détection du virus de la maladie épizootique hémorragique par amplification RT-PCR en temps réel à l'aide d'une trousse du commerce	Sang complet ou de pools de sang complet bovins, ovins, caprins ou cervidés,	Amplification et détection par RT-PCR de la présence du virus de la malade epociótique himomagique à parier d'écharations individuels de sang complet boxins, ovins, opins ou convivides, ou de pocifi de sang complet boxins, ovins, caprira ou de cervides	19-11-24	- Protocole du kit ID GENETIM EHDV ADVANTAGE DUPLEX de la firme Duet (resinon 1123 FR): - VUOAHTOE: Maurole des tests de diagnostic et des vaccins pour les aminaux ternestres. Cha-pire s 31.7 Maliade épicoofique hinnorragique (refection par le vius de la malide hinnorragique épicoofique) (rejection) prique 2021). - Clagen la Cettardico (DiAamy Vall RNA mini Kt) (Lune 2023) - Tudical kt d'extraction childing Parlangen (Colotze 2018)	VirPcrEhdvPoolA VirPcrEhdvAccA	EHDV-Maladie hémorragique épizootique (PCR)
l				l	L				1	

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

	Onto distantino controlo de la	V01
**	Date d'adoption sur base de la SOP/SCOPE-FLEXIBLE/ANA/01/DOC01	V02
***	GOLVOGOL E LEDNIBEEN II WOOM DOOD!	V03

Dir. L&D: QUINET Christian RC: SAULMONT Marc			ie des scopes fixe/flexible et SOPs périphériques avec ré SOP/SCOPE FLEXIBLE/ANA/01/DOC02 SOPs PERIPHERIQUES	férentiels	Date : 14/02/2024 Version : 09
PATHO-BACTERIO	MATRICE	CARACTERISTIQUE MESUREE GAMME DE MESURE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI EQUIPEMENT	Date d'adoption	Référentiel
SOP/BAC/CON/01	/	Contrôle microbien de la section pathologie	Par un contrôle périodique de la qualité de l'air dans la section pathologie, on obtient une indication d'une éventuelle contamination par l'extérieur. Le suivi des contrôles ssurfaces de travail reflète la maîtrise des contaminations des locaux et des tables de travailet constitue également un indice de leur nettoyage et désinfection. Le contrôle bactériologique de l'eau déminéralisée permet un suivi de la qualité microbiologique de l'eau utilisée dans le laboratoire.		1
SOP/BAC/CON/02	/	Contrôle de la stérilisation	Cette SOP décrit le processus de contrôle de la stérilisation ou de la décontamination du matériel ou des produits du laboratoire.	-	ISO 7218 : « Microbiologie - Directives générales pour les examens microbiologiques ».
SOP/BAC/CON/03	1	Contrôle des milieux de culture	suouaure. Los contrôles préconisés doivent permettre d'estimer la qualité des milieux de culture préparés en interne et en externe lors d'un premier achar. Ces contrôles visent à maîtriser au moins les paramètres suivants: -Bichchimques: la couleur, l'aspect et la consistance du milieu, le pH; -Bactériologiques: la stérilité et la fertilité du milieu		SOP/BAC/PRE/01: «Préparation des milleux de culture pour les analysesmicrobiologiques»; ISO/TS 11133-1 version 2014: «Guide pour la préparation et la productiondes milieux de culture» ISO/TS 11133-1 amendement 1- 2018: «Guide pour la préparation et laproduction des milleux de culture»
SOP/BAC/CON/05	/	Gestion des souches bactériennes	Plusieurs repiquages peuvent modifier les caractéristiques biochimiques et morphologiques des germes. Il convient dès lors de n'utiliser comme souche de référence que des bactéries dont on est certain des caractéristiques. Les souches de référence sont achetées avec certificat dans le commerce et ne font l'objet que de maximum 3 sub-cultures suivant l'orique de la souche.	-	1
SOP/BAC/CON/06	/	Contrôles internes, externes et de la maîtrise des analyses bactériologiques de prélèvements issus du secteur avicole	Cette instruction de travail décrît les contrôles internes, de 1ère et de 2ème ligne, les contrôles externes et les méthodes d'évaluation de la maîtrise d'une technique réalisée dans le cadre des analyses bactériologiques de prélèvements issus du secteur avicoles.	-	PRO/ARSIA/AMELIORATION: «Gestion des demandes d'amélioration»;ISO17025: CH. 6.2. Personnel;MAQ: Manuel Qualité: «Assurance Qualité des résultats»;
SOP/BAC/CON/07	1	ÉVALUATION INTERNE DE LA MAÎTRISEDES MÉTHODES DÉCHAMTILLONNAGE PAR LE PERSONNEL DU LABORATOIR	Cette instruction décrit la procédure d'évaluation du personnel habilité/à habiliter pour lesprélèvements à des fins d'une analyse de laboratoire.		- SOP/BAC/EXT/01: «Prélèvements d'échantillons chez les volailles pourisolement des Salmonellas; - SOP/BAC/EXT/02: «Rodacs – prélèvements d'échantillons dans les exploitations aviorises et les couvoirs, dans le cadre du contrôle d'hygiène»; - SOP/BAC/EXT/03: «Cualité de l'eau – Échantillonnage pour analyse bactériologique»; - SOP/SER/EXT/01: «Échantillonnage pour examen sérologique chez les volailles»; - SOP/SER/EXT/04: «Échantillonnage pour examens bactériologiques chez les volailles»; - SOP/BAC/EXT/04: Échantillonnage pour examens bactériologiques chez les volailles
SOP/BAC/CON/08	1	Contrôle de qualité (QC) dans laréalisation des antibiogrammes pour les Entérobactéries et les Staphylocoquesspp sur MH transparentes	Cette instruction de travail décrit les contrôles de 1 ère, 2 ème et 3 ème ligne dans le cadre du contrôle de qualité dans la réalisation des antibiogrammes pour les germes à croissance rapide sur MH transparentes.		PRO/ARSIA/AC/AMELIORATION/DOCOT1: «demande d'amélioration» - - Vair SOPIBAC/ANA/07 et SOPIBAC/ANA/08 - V 4 French EUCAST disk diffusion ppt method _June 2014 - Recommandations 2013 du Comité de l'antibiogramme de la Société Française de Microbiologie; - Recommandations 2019 vétérinaires du Comité de l'antibiogramme de la SociétéFrançaise de Microbiologie; - AFNOR N°L V4-1/07 (décembre 2012)
SOP/BAC/CON/09	/	Contrôles de qualité dans la réalisation des identifications des micro-organismes par spectrométrie de masse MALDI-TOF	Cette instruction de travail décrit les contrôles de 1 ère, 2 ème et 3 ème ligne dans le cadre du contrôle de qualité dans l'identification des micro-organismes par spectrométrie de masse MALDI-TOF.		SOP/BAC/GEN/01, SOP/BAC/ANA/09, SOP/BAC/ANA/07, SOP/BAC/ANA/14
SOP/GEN/ANA/07		EXÉCUTION DE LA LUTTE ORGANISÉECONTREMYCOPLASMA GALLISEPTICUM ETSALMONELLA CHEZ LES VOLAILLES	Instruction qui décrit les différentes phases à suivre pour la recherche officielle organisée contre Mycoplasma Gallisepticum, Salmonella Pullorum et Salmonella spp. chez les volailles.	·	-SOP/SER/EXT/01 : « Echantilionnage pour examen sérologique chez les volailles »; -SOP/BAC/EXT/01 : « Echantilionnage pour isolement des Salmonella »; -SOP/BAC/EXT/04 : « Echantilionnage pour examens bactériologiques chez les volailles » -Reférentiet « législation et instructions volailles » ; -Arrêté Royal du 21 septembre 2020, relatif à la lutte contre les salmonelles chez les volailles ; -Arrêté Royal du 21 septembre 2020, relatif à la lutte contre les salmonelles chez les volailles ; -Arrêté Ministériel du 04 février 1975 concernant le dépistage et la lutte contre la matadie respiratoire chronique chez les volailles, modifié par l'Arrêté Ministériel du 20 juillet 1992; -3 JUILLET 2018 Arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 17 juin 2013 relatif aux conditions de police sanitaire régissant les échanges intracommunautaires et les importations en provenance des pays tiers de volailles et des la couver et relatif aux conditions d'autorisation pour les établissements de volailles -Rapport AFSCA 20/08/2013 : « Organisation pratique des analyses bactériologiques pour Salmonelles volailles type rente Circulaire AFSCA Salmonelles volailles type protection Circulaire AFSCA Salmonelles volailles type reproduction Circulaire AFSCA Salmonelles volailles type protection de l'arrêté royal du 20 mai 2022 relatif à l'identification et l'enregistrement de certains ongulés, des volailles, des volailles de l'arrête royal de 150 mai 202 relatif à l'identification et l'enregistrement de certains ongulés, des volailles, des volailles type rente
SOP/GEN/ANA/18	Lapins, écouvillon nasal, écouvillon auriculaire, scotch, tube sang	Directives pour l'exécution des suivis sanitaires de Sanofi Genzyme	Les conditions d'exécution des suivis sanitaires pour compte de Sanofi Genzyme et pour l'espèce Iapin sont décrites dans le cahier des charges et les documents techniques associés fournis par Sanofi Genzyme. Elles doivent être suivies strictement	·	- Genzyme Polycionals SAS, contrat de réalisation des tests sanitaires (2011/07); - Calhier des charges qualité et technique pour le suivi sanitaire des lapins (206628 V2); - Préfévement et gestion d'échantillons pour le suivi sanitaire des colonies de lapins (10/N-OUAL-INS-000132, V8); - Transport de lapins vivants dans le cadre de la production de sérum antithymocytaire de lapins (LYON-QUAL-INS-000155, V06); - Préparation des Expéditions d'échantillons destinés aux analyses pour le suivi sanitaire des colonies de lapins (LYON-QUAL-INS-000171, V06) - Fiche d'accompagnement des lapins destinés aux altaloratoires d'analyses (LYON-QUAL-ENR-000235, V4); - Fiche d'accompagnement des prélèvements réalisés sur les lapins et destinés aux altaoratoires d'analyses (LYON-QUAL-ENR-001634, V4); - Suivi sanitaire des effectifs de lapins utilisés pour la production de sérum antithymocytaire (LYON-QUAL-PGN-000189, V05).
SEROLOGIE	MATRICE	CARACTERISTIQUE MESUREE GAMME DE MESURE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI EQUIPEMENT	Date d'adoption	Référentiel
SOP/SER/CON/01	/	Contrôle de 1ère ligne en sérologie	Les contrôles de première ligne sont réalisés par l'analyste à chaque série d'essais et permettent de valider les résultats d'une analyse ou d'une sèrie d'analyses. Ils reposent sur l'analyse d'échantillons de contrôle positifs ounégatifs, tels que les témoins du kit, les matériaux de référence internes ou externes (par exemple ceux fournis par le laboratoire de référence).		SOP/SER/PRE/01: «Bonnes pratiques EUSA». Norme AFNOR XP U47-310: Méthodes d'analyse en santé animale - Contrôle de réactifs biologiques pour les techniques immunologiques utilisées dans le domaine de la santé animale.
SOP/SER/CON/02	/	Incertitudes de mesures en sérologie	L'incertitude d'un test ELISA est estimée à l'aide du CV de reproductibilé déterminé dans le courbe CO du trénoir fable posit du laboratoire de référence (Sciensano) sous sa forme E/P pour ne LISA hafferce te sous a forme «% compétition» pour les ELISA de compétition. L'incertitude d'un test d'agglutination lente SAW est estimée à une dilution d'écart.	-	NF U47-019: «Guide de bonnes pratiques pour la mise en œuvre destachniques EUISA». SOP/SER/CON/01: «Contrôles internes et externe des analyses sérologiques». SOP/SER/PRE/01: Bonnes pratiques EUISA.
SOP/SER/CON/03	1	Contrôles de 2ème et 3ème lignes en sérologie	Contrôles internes, les contrôles externes et les méthodes d'évaluation de la maltrise d'une technique réalisée dans le cadre des analyses sérologiques pratiquées au laboratoire.	·	PRO/ARSIA/PERSONNEL: Cestion du personnel. SOP 52/03/F : Exigences minimales relatives aux contrôles qui doivent être effectués par le laboratoire national de référence (LNR) et les laboratoires agréés sur les réactifs de diagnostic commerciaux utilisés dans le cadre de la lute contre les maladies animales. Manuel d'utilisation du Toolkit pour les participants au programme PT-vétérinaires (Sciensano, 2022). Norme AFNOR XP U47-310: Méthodes d'analyse en santé animale - Contrôle de réactifs biologiques pour les techniques immunologiques utilisées dans le domaine de la santé animale.
SOP/SER/CON/04	,	Contrôle des lots de réactifs en sérologie	L'objectif du contrôle de lots est de déterminer si les caractéristiques diagnostiques du test (répétabilité intra-plaque et inter-plaque, sensibilité et spécificité diagnostiques, limite de de performance minimale requise) répondent aux critères techniques minimaux définis. Le principe de validation est expliqué dans le document	-	SOP Sciensano 52/03/F: Exigences minimales relatives aux contrôles qui doivent être effectués par le laboratoire national de référence (LNR) et les laboratoires agréés sur les réactifs de diagnostic commerciaux utilisés dans le cadre de la lutte contre les malades animales PROJ/NRAPPORTS01/IDOC01: Protocole de validation
SOP/SER/CON/05	/	Validation des résultats en sérologie	Le principe de validation est explique dans le document PRO/A/RAPPORTS/01/DOC01	-	SOP/SER/CON/01 : Contrôles de première ligne en sérologie

BIO. MOL.	MATRICE	CARACTERISTIQUE MESUREE GAMME DE MESURE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI EQUIPEMENT	Date d'adoption	Référentiel
SOP/BIM/CON/01	1	Contrôles de première ligne en biologie moléculaire	Cette instruction de travail décrit les contrôles de 1èr eligne mis en place dans le cadre des analyses au sein du service de biologie moléculaire.	-	-Norme AFNOR XP U47-600-1 2015 : Méthodes d'analyse en santé animale - PCR (réaction depolymérisation en chaîne)
SOP/BIM/CON/02	1	Incertitudes de mesure en biologie moléculaire	Le laboratoire se doit d'identifier les sources majeures d'incertitude. Pour la PCR en temps réel, l'incertitude est estimée à l'aide du CV de reproductibilitédéterminé dans la courbe QC du matériel de référence ou, à défaut, de l'échantillonsentinelle.	-	Norme XP U 47-600-1 : méthodes d'analyses en santé animale – PCR (réaction de polymérisation en chaîne). SOP 52/03/F Sciensano: Exigences minimales relatives aux contrôles qui doivent être effectués par le laboratoire national de référence (LNR) et les laboratoires agréés sur lesréactifs de diagnostic commerciaux utilisés dans le cadre de la lutte contre les maladies animales.
SOP/BIM/CON/03	1	ANALYSE DES RAPPORTS DE CALIBRATION EMIS PAR LA FIRME CYCLERTEST ET VALIDATION DES THERMOCYCLEURS	Les thermocycleurs sont contrôlés annuellement par la firme CYCLERtest. La calibration permet d'évaluer la variabilité de température entre les puits d'un même thermocycleur durant les différentes bhases de chauffage et de réfroissement de la PCR et son impact sur les résultats. Les données issues de la calibration permettent également d'évaluer la variabilité entre différents hermocycleurs. Les variations de température ont surtout un impact sur la phase de dénaturation (effet sur l'activité de la 1 pa (pulyméras), affectant ains le résultat quantitait final de la QPCR. La tirme CYCLERtest demet un rapport par thermocycleur sprés contrôle des appareils	-	Thermocycler Calibration Guide – CYCLERtest; V311011
SOP/BIM/CON/04	/	Validation des résultats en biologie moléculaire	Cette instruction de travail détaille les points à contrôlerlors de la validation des résultats d'analyse en biologie moléculaire	1-9-21	PRO/A/RAPPORTS/01/DOC01: Protocole de validation SOP/BIM/CON/01: Contrôles de première ligne en biologie moléculaire
SOP/BIM/CON/05	,	Contrôles de deuxième et troisième lignes en biologie moléculaire	Cette instruction de travail décrit les contrôles internes, les contrôles externes et les méthodes d'évaluation de la maîtrise d'une technique réalisée dans le cadre des analyses au sein du service de biologie moléculaire	-	- SOP 52-03 F SCIENSANO: Exigences mínimales relatives aux contrôles qui dovient être effectuée par le laboratoire national de référence (LNF) et les laboratoires agréés sur les réactifs de diagnostic commerciaux utilisés dans le cadre de la lute contre les maladies animales - NPU47-600-1 2015. Méthodes d'analyse en santé animale - PCR (réaction de polymérisation en chaîne)
SOP/GEN/ANA/04	Follicules pileux, sang complet, sérum, lait, urine, tissus,	Instruction générale pour les essais de biologie moléculaire	Lorsqu'on effectue des examens dans le domaine biologie moléculaire, il est important de respecter certaines règles afin d'éviter des problèmes de contamination.	-	XP-U 47-600-2 (norme AFNOR): Méthode d'analyse en santé animale: PCR (réaction de polymérisation en chaîne). Burkardt H-J. (2000) Standarisation and quality control of PCR analyses. Cin Chem Lab Med 38 (2). 87-91.
SOP/GEN/ANA/05	Buvard (FTA Micro Card®), ADN	Flux des échantillons de biologie moléculaire	Instruction relative à la gestion de tout échantillon adressé à la Cellule de biologie moléculaire y compris les échantillons faisant partie d'un contrôle interne ou externe	-	SOP/DIS/01:Flux généralRéception, Tri et encodagedes échantillons.SOP/DIS/02: Flux Général –Transfert des échantillons
SOP/GEN/ANA/09	ADN génomique bovin	Flux des données liées à une analyse de séquençage haut débit – NGS » en biologie moléculaire	Les différentes étapes du processus lié aux analyses de résultats générés par le servicede biologie moléculaire sont réalisées grâce à différents programmes informatiques. La SOP/GEN/ANA/09 décrit l'utilisation de tous les logiciels et des endroits de sauvegardes pour les analyses utilisant la technologie du séquencape haut des malyses utilisant la technologie du séquencape haut des malyses.		- miseq-sample-sheet-quick-ref-quide-15028392-; - Illumina-experiment-manager-user-guide-15031335-05; - sequence-genotyper-schwarz-guide-100000012396-00; - Guideline-for-cattle-SNP-use-for-parentage-2012
SOP/GEN/ANA/15	1	Flux des données liées à une analyse de diagnostic PCR en temps réel en biologie moléculaire	Cette procédure décrit le flux des données liées aux échantillons à analyser par PCR en temps réel (SOP/DIA/ANA/XX) dans le service de Biologie Moléculaire: • Création du bloc d'extraction et de la plaque PCR en temps réel par l'intermédiaire du ellum . • Transfert des données vers les thermocycleurs et la mise en route du run d'analyse. • Lecture des résultats, exportation et validation des résultats dans l'ellims.	-	SOP/DIS/01 SOP/DIS/02 SOP/BIM/CON/01
SOP/GEN/ANA/16	1	Flux des données liées aux analyses d'électrophorèse capillaire en biologie moléculaire	Cette procédure décrit le flux des données liées aux échantillons à analyser par l'intermédiaire d'une électrophorèse capillaire (SOPIELE/ANA/01) dans le service débiologie moléculaire: - Encodage de la mise en plaque d'électrophorèse via un tableur Excel; - Transfert des données vers l'appareil concerné (SeqStudio) et la mise en route du run d'analyse - Lecture des résultats et l'exportation dans le Lims	-	NA .
SOP/GEN/ANA/17	1	Expertise génétique	L'objectif est de répondre à la question du client lorsqu'il nous soumet des échantillons pour analyses génétiques. En fonction de sa demande, nous lui indiquons les liens de filiations, d'denfilication ou depedigree pour les échantillons ou les profils ADN qu'il a soumis au laboratoire. Les règles d'interprétation des empreintes génétiques sont calquées sur les règles internationales mises à disposition par TISAG et sur les conclusions du projet Région Wallonne 2526/1/0 (0/10/5/2000).	-	ISAG : International Society for Animal Genetics (https://www.isag.us) Rapport d'activités du projet Région Wallonne 2526/1/0 (01/05/2000)

METROLOGIE	MATRICE	CARACTERISTIQUE MESUREE GAMME DE MESURE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI EQUIPEMENT	Date d'adoption	Référentiel
Contrôle du paramètre volume SOP/MAT/CON/01	NA	Cette SOP précise une méthode de contrôle d'un équipement dont le paramètre «volume»doit être maîtrisé (pipettes, dispenseurs,)	Les appareils dont le paramètre technique «volume» doit être maîtrisé sont régulièrementsoumis à des contrôles. Ils sont testés avec de l'eau déminéralisée ou distillée et ils sontseulement performants pour des solutions aqueuses. Aucune garantie sur le volume n'est donnée lors de l'utilisation des pipettes, dispenseurs,pour prélever des liquides de densité ou de viscosité léevée.	16-9-08	- PRO/A/EQUIPEMENT/02: «Appareillage: entretien, contrôle, étalonnage et enregistrement des paramètres techniques»; - PRO/ARSIA/ARCHIVAGE: «ARCHIVAGE»; - PRO/A/EQUIPEMENT/01: «Gestion des appareils» Norme ISO 8655 (1 à 7)
Gestion des appareils PRO/A/EQUIPEME NT/01	NA	Cette procédure décrit l'utilisation et la gestion des appareils du laboratoire. Cette gestion est basée sur deux éléments: un inventaire et un dossier dressés pour tout appareil ayant un rapport direct ou indirect avec la qualité des essais	Cette procédure s'applique à tout appareil impliqué directement ou indirectement dans la qualité des essais de laboratoire	19-02-07	- PRO/A/EQUIPEMENT/02: *Appareils: entretien, contrôle, étalonnage et enregistrement des paramètres techniques» ISO 17025: Ch.6-4. Equipements.
Appareillage: entretien, contrôle, étalonnage et enregistrement des paramètres techniques PRO/A/EQUIPEME NT/02	NA	Cette procédure décrit l'entretien, le contrôle, l'étalonnage d'un appareillage ainsi que l'enregistrement des paramètres techniques	Cette procédure est d'application pour tout essai du laboratoire ou tout appareil concerné par l'accréditation	4-11-09	PRO/A/EQUIPEMENT/01: «Gestion des appareils ». ISO 17025: 2017 - Ch. 6.4: Equipements
Validation d'une enceinte thermostatique (SOP/MAT/CON/10)	NA	La caractérisation consiste à déterminer les paramètres à maîtriser, soit: -La stabilité de la température; -L'homogénétié des températures à l'intérieur de l'enceinte; -L'écart de consigne	Cette SOP est d'application pour tout appareil pour lequel la température intervient et peutinfluencer directement ou indirectement la qualité des résultats des essais	18-09-15	- PRO/A/EQUIPEMENT/02: «Appareillage: entretien, contrôle, étalonnage et enregistrement des paramètres techniques» - Norme françaises FD X15-140 Mai 2013: Mesure de l'humidité de l'air - Enceintes climatiques et thermostatiques - Caractérisation et vérification
Étalonnage : paramètre TEMPS (SOP/MAT/CON/05)	NA	Cette SOP a pour but de décrire la marche à suivre pour vérifier les minuteries et les horloges	Cette SOP est d'application pour toute minuterie ou horloge dont l'utilisation peut avoir une influence directe ou indirecte sur la qualité des essais ou sur leur traçabilité.	15-04-03	- PRO/A/EQUIPEMENT/02: « Appareillage: entretien, contrôle, étalonnage et enregistrement des paramètres techniques»;
Contrôle et étalonnage des balances (SOP/MAT/CON/12)	NA	Cette SOP décrit le processus de contrôle et d'étalonnage des appareils de pesée	Cette SOP est d'application pour les appareils de pesée dont l'utilisation peut avoir uneinfluence directe ou indirecte sur la qualité des essais	15-06-04	- PRO/ARSIJA/MELIORATIONS/01: «Gestion du changement/amélioration»; - PRO/ARSIJA/MELIORATIONS/01: «Gestion des appareilos»; - EAL-G12: «Trace ability of measuring and test equipment to National Standards» - EAL-G19: «Trace ability of measuring and test equipment to National Standards) - PRO/ARSIJA/MELIORATIONS/01: «Gestion du changement/amélioration»; - PRO/ARSIJA/MELIORATIONS/01: «Gestion du changement/amélio

Liste des essais faisant partie des scopes fixe/flexible et SOPs périphériques avec référentiels - SOP/SCOPE FLEXIBLE/ANA/01/DOC02 DOCUMENTS QUALITE

Date : 14/02/2024 Version : 09

Référentiels QUALITE	Description	Version applicable	Dernière vérification	Vérifier par	MODIFICATIONS	Impact des modif.?	Diffusion Qalitel
ISO 9001:2015	Systèmes de management de la qualité - Exigences	2015	11-06-24	BPE			Oui
ISO 17025:2017	Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnage et d'essais	2017	11-06-24	BPE			Oui
ISO 5667-5: 2006	Qualité de l'eau — Échantillonnage : Lignes directrices pour l'échantillonnage de l'eau potable des usines de traitement et du réseau de distribution	2006	11-06-24	ВРЕ			Oui
Manuel Qualité Rev 13-2024	Manuel Qualité	01-03-24	11-06-24	BPE			Oui
AFNOR							
Réglements CE							
Arrêtés royaux							
BELAC							
BELAC 1-0xx: Activités de B							
BELAC 1-03 Rev 10-2023	Activités de BELAC: Description et criteres de selection	25-09-23	11-06-24	BPE			oui
BELAC 1-04 Rev 4-2022	PROCEDURE ET MODALITES D'APPLICATION POUR L'ACCREDITATION DES ORGANISMES D'EVALUATION DE LA CONFORMITE OPERANT AU DEPART DE PLUSIEURSSITES (ORGANISMES MULTI-SITES	16-12-22	11-06-24	BPE			oui
BELAC 2-0xx: lignes directri	ces et critères généraux						
BELAC 2-001 Rev 14-2022	Règles concernant les modalités de référence à l'accréditation BELAC et à son statut de signataire des accords de reconnaissances mutuelles internationales	06-09-22	11-06-24	BPE			oui
BELAC 2-002 Rev 7-2023	CERTIFICAT D'ACCREDITATION ET PORTEE D'UNE ACCREDITATION : Lignes directrices générales pour la formulation et l'évaluation	25-09-23	11-06-24	BPE			oui
BELAC 2-003 Rev 4-2022	POLITIQUE ET LIGNES DIRECTRICES EN MATIERE DE TRACABILITE DES RESULTATS DE MESURE	20-06-22	11-06-24	BPE			oui
BELAC 2-004 R0-2021	REGLES CONCERNANT LA NOTIFICATION A BELAC ET LA GESTION PAR BELAC DES CHANGEMENTS SIGNIFICATIFS ENCOURUS PAR LES ORGANISMES ACCREDITES	29-03-21	11-06-24	BPE			oui

Série BELAC 2-1xx: lignes o	lirectrices applicables aux laboratoires						
BELAC 2-101 Rev 5-2024	PORTEE D'UNE ACCREDITATION DELIVREE A UN LABORATOIRE						
	D'ESSAIS : lignes directrices pour l'établissement de sa	19-03-24	11-06-24	BPE			oui
	formulation et son évaluation						
BELAC 2-106 V02-2022	ESSAIS D'APTITUDE (PROFICIENCY TESTING): LIGNES DIRECTRICES EN						
	MATIERE DE PARTICIPATION ET EVALUATION DES PERFORMANCES	20-06-22	11-06-24	BPE			oui
	DANS LE CADRE DES AUDITS D'ACCREDITATION.						
BELAC 2-107 V03-2022	EXPRESSION DE L'INCERTITUDE DE MESURE EN ETALONNAGE	07-06-22	11-06-24	BPE			oui
BELAC 2-108 EN Rev 1-202	2 EXPRESSION OF MEASUREMENT UNCERTAINTY FOR	16-12-22	11-06-24	BPE			oui
	QUANTITATIVE TESTING	10 12 22	11 00 21	5. 2			ou.
BELAC 2-109 Rev 1-2022	PORTEE D'UNE ACCREDITATION DELIVREE A UN						
	ORGANISATEUR D'ESSAIS D'APTITUDE (PTP) :	16-12-22	11-06-24	BPE			oui
	LIGNES DIRECTRICES POUR LA FORMULATION ET						
BELAC 2-110 V04-2022	L'EVALUATION DOMAINE D'APPLICATION D'UN LABORATOIRE						
BELAC 2-110 V04-2022	D'ÉTALONNAGE:LIGNES DIRECTRICES GÉNÉRALES POUR LA	27-10-22	11-06-24	BPF			oui
	FORMULATION ET L'ÉVALUATION	27-10-22	11-00-24	DFL			Oui
BELAC 3-XX: procédures d'							
BELAC 3-01 Rev 7-2021	Procédure de gestion des documents de BELAC	10-02-21	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-03 Rev 6-2018	AUDIT INTERNE : PRINCIPES GENERAUX POUR						
	L'ORGANISATION ET L'EXECUTION	15-05-18	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-04 Rev 5-2018	TRAITEMENT DES ANOMALIES	15-05-18	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-05 Rev 14-2022	MODALITES POUR LA COOPERATION AVEC LES AUDITEURS ET						
	EXPERTS BELAC	20-06-22	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-06 Rev 6-2022	MODALITES DE COOPERATION ENTRE BELAC ET LES	46 42 22	44.06.24	225			
	ORGANISMES ACCREDITES	16-12-22	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-11 Rev 13-2020	LA PROCÉDURE D'ACCRÉDITATION : MODALITÉS GÉNÉRALES						
	DE MISE EN ŒUVRE	01-10-20	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-12 Rev 15-2021	LA PROCEDURE D'ACCREDITATION : MODALITES SPECIFIQUES	20.02.24	44.06.24	225			
		29-03-21	11-06-24	BPE			oui
BELAC 3-15 Rev 0-21	GESTION DES CIRCONSTANCES OU ÉVÉNEMENTS	•			•		
	EXCEPTIONNELS AYANT UN IMPACT SUR LE	20.02.24	44.06.24	BPE			
	FONCTIONNEMENT DE BELAC, DES ORGANISMES ACCREDITES	29-03-21	11-06-24	BPE			oui
	ET DE LEUR RELATION AVEC LEURS CLIENTS						
BELAC 4-xx				•	=		
BELAC 4-01 Rev 7-2020	INSTRUCTIONS RELATIVES À L'ÉLABORATION D'UN RAPPORT	01-10-20	11-06-24	BPF	,		oui
	D'AUDIT ET À LA DEMANDE DE PAIEMENT DES HEURES D'AUDIT	01-10-20	11-00-24	DFL	/		Oui
BELAC 6-001							
BELAC 6-001 Rev 2023.09.09	REPERTOIRE DE LA DOCUMENTATION DU SYSTEME DE	09-09-23	11-06-24	BPE	/		oui
	MANAGEMENT DE BELAC						
	vue de l'évaluation de la conformité aux exigences requises pou			225		T	
BELAC 6-101 Rev 3-2018	Checklist pour l'évaluation suivant EN ISO/CEI 17025:2017	16-05-18	11-06-24	BPE			oui
	à utiliser au sein du système d'accréditation	20.00.22	11.00.24	BPE	I	ı	
BELAC 6-201 Rev 18-2023	Formulaire de demande d'accréditation	28-09-23	11-06-24				oui
BELAC 6-207 REV 5-2021	Supervision d'un auditeur	non mentionne	11-06-24	BPE			oui
BELAC 6-4XX Modules rap BELAC 6-429 Rev 4-2023	-	20-11-23	11-06-24	BPE	I	<u> </u>	
BELAC 6-429 Rev 4-2023 BELAC 6-430 Rev 1-2022	Module A : résumé du rapport d'audit V04-2023			BPE			oui
BELAC 6-430 Rev 1-2022 BELAC 6-431 Rev 3-2023	Module B : historique du dossier V01-2022	non mentionne		BPE			oui
BELAC 6-431 Rev 3-2023 BELAC 6-432 Rev 4-2023	Module C: rapport de l'auditeur principal pour la norme EN ISO/IEC 1 Module D: rapport de l'auditeur technique/expert pour la norme EN I			BPE			oui oui
BELAC 6-432 Rev 4-2023 BELAC 6-433 Rev 3-2022	SUIVI DES NON-CONFORMITES (type A et B) V03-2022	non mentionne	11-06-24	BPE			oui
BELAC 5-433 Rev 3-2022 BELAC 7-XX information		non mentionne	11-00-24	DPE			Jul
BELAC 7-XX Information BELAC 7-01 Rev 28-2024	Belac, la structure belge d'accréditation. Informations						
DLLMC /-U1 NEV 20-2024	générales et renseignements pratiques	27-03-24	11-06-24	BPE			oui
MAN BELAC	TRenerales et renseikhements highdres	I					
Manuel de Management							
Rev10-2019	Manuel de Management	09-12-19	11-06-24	BPE			Oui
INCATO-5013							
Autres Règlements							
Jo riegiemento							
	1		l		1	l .	1

HISTORIQUE DES MODIFICATIONS

Date	Version	Modification	Signature /date
15-02-22	1	Ajout des référentiels aux scopes et aux SOPs périhériques	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Galitel.doc
05-05-23	2	Mise à jour documentation Belac Mise à jour lien vers ciculaires AFSCA (volailles) Codes des SOPs pour le nouveau e-LIMS revus PERIPH-BAC: Mise à jour des documents Sanofi QUALITE: Mise à jour des documents BELAC Ajout en scope fixe des SOP/DIA/ANA/11 et SOP/SER/ANA/43 Retrait des SOPs d'extraction (SOP/EXP/ANA/01, 02, 05, 06, 07, 10 et 11) et SOP/ELE/ANA/01 suite audit Belac 01-2023	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Galitel.doc
04-06-23	04-06-23 SOP/SER/ANA/08 périmée du scope fixe SOP/SER/ANA/46 et 49 ajoutées en scope flexible SOP/BAC/EXT/04 ajoutée en scope fixe (audit Belac 09-2023) Autres: voir notifications en mauve		Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Qalitel.doc
11-09-23	4	Voir suivi des modifications en mauve	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Qalitel.doc
25-11-23	5	Voir suivi des modifications en mauve et bleu. SOP/SER/ANA/18 périmée. SOP/SER/ANA/12: retrait temporaire du logo.	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Dalitel.doc
08-01-24	6	SOP/SER/ANA/12: ajout du logo	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Qalitel.doc
14-06-24	7	Layout revu (SOP classées par Cellule) Voir suivi des modifications en mauve	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Galitel.doc
09-12-24	8	Suivi des modifications en mauve	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Galitel.doc
14-02-25	9	Mise en scope flexible DIA/ANA/15 Ajout SOP péhiphériques et Qualité (oubliées dans le PDF de la V08)	Approbateur(s) du document selon le cycle de vie dans Galitel.doc