

CATALOGUE ANSES LABORATOIRE DE SANTE ANIMALE - SITE DE MAISONS-ALFORT - Mise à jour le 11/01/19

Adresse de réception des échantillons : 22, rue Pierre et marie Curie - 94 700 Maisons-Alfort

Horaires de réception des échantillons : 8h00 à 16h00

Mode transmission des rapports d'analyses : Envoi par mail (si convention de preuve établie ou adresses mails transmises*) OU envoi par courrier postal (Hors convention de preuve)

Unités : **BIPAR** : BIOLOGIE MOLECULAIRE ET IMMUNOLOGIE PARASITAIRE - **UZB** : ZOONOSES BACTERIENNES - **VIRO** : VIROLOGIE

*En cas d'envoi du rapport par e-mail souhaité, merci de prendre connaissance des garanties apportées par le système et responsabilités associées via le formulaire "convention de preuve" disponible sur notre site internet dans la rubrique "catalogue de prestations" du laboratoire de sécurité des aliments :

<https://www.anses.fr/fr/content/laboratoire-de-s%C3%A9curit%C3%A9-des-aliments-sites-de-maisons-alfort-et-de-boulogne-sur-mer#onglet5-tab>. Les e-mails destinataires du rapport d'analyses doivent impérativement avoir été communiqués par écrit, par exemple à l'aide du formulaire "convention de preuve" précédemment cité.

Les rapports sont accessibles aux destinataires pour une période de 6 mois.

Les analyses accréditées (cf. accréditation Essais N°1-5959, cf. portée disponible sur www.cofrac.fr) sont rendues avec le logo COFRAC sur les rapports d'analyses dès lors que les analyses figurant sur la portée d'accréditation ont été traitées conformément aux exigences de l'accréditation essais et aux dispositions internes**. En cas d'impossibilité de rendre un rapport sous logo (ex : exigences liées aux échantillons non conformes, problème intervenu lors de la réalisation de l'analyse, etc.), un courrier explicatif sera joint au rapport ou une indication sera précisée directement sur le rapport d'analyses (avec une éventuelle réserve sur les résultats si cela s'applique). La référence à l'accréditation du laboratoire, en dehors des rapports d'analyses, n'est pas permise.

**Dans certains cas, il peut être convenu avec le client, lors de la revue de contrat, que les rapports ne soient pas émis sous logo cofrac.

Le laboratoire dispose d'une procédure de gestion des réclamations client. Celle-ci est fournie sur demande par le service qualité.

Unité / Equipe (cf. légende à la fin du fichier)	Mandat (LNR / LRUE / Agrément / Autre)	Contrôle officiel	Objet	Analyse (caractéristique recherchée et principe de la méthode)	Référence Méthode (utilisation de la version en vigueur à la date de la demande d'analyse)	Code prestation (cf. catalogue des tarifs)	Méthode réalisée sous logo cofrac ? (Accréditation Essai N° 1-2246, Portée disponible sur www.cofrac.fr)	Délai de réalisation	Personnes contact	Exigences liées aux échantillons (quantité, emballage, température, ...)	Régime de transport
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Prélèvements musculaires d'origine animale	Recherche et identification de larves L1M de Trichinella (Digestion artificielle de prélèvements musculaires et observation microscopique)	Méthode de référence annexe I chapitre I (et AIII : quantité d'échantillon) du Règlement d'exécution UE n°2015/1375	En fonction du nombre d'animaux : H00600 à H00618	OUI	1 à 3 jours	Isabelle Vallée	Quantité minimale: selon Instruction Technique DGAL, 23/07/2018 Ne pas congeler les prélèvements avant analyse	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Sérum de ruminants	Anticorps dirigés contre Toxoplasma gondii (toxoplasmose) (Recherche par la technique immuno-enzymatique ELISA)	Méthode BIPAR LSA-INS-0065 selon Protocole technique IDEXX	I00550 (1 à 10 échantillons) I00560 (>10 échantillons)	OUI	15 jours	Isabelle Vallée	Sérum: au moins 25 µl; sang total coagulé: au moins 50 µl	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Sérum de ruminants et de porc	Anticorps dirigés contre Toxoplasma gondii (toxoplasmose) (Recherche par la technique immuno-enzymatique ELISA)	Méthode BIPAR LSA-INS-0065 selon Protocole technique IDVET	I00550 (1 à 10 échantillons) I00560 (>10 échantillons)	OUI	15 jours	Isabelle Vallée	Sérum: au moins 25 µl; sang total coagulé: au moins 50 µl	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Eléments parasitaires	Identification de larves de Trichinella (Etude morphologique (observation au microscope et mesure de tailles))	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-0049	H00200	NON	1 à 5 jours	Isabelle Vallée	élément conservé en microtube (2 ml maximum); en éthanol (pas de formol ni d'alcool dénaturé)	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	NON	Eléments parasitaires	Identification de larves d'helminthes (autres que Trichinella) (Etude morphologique (observation au microscope et mesure de tailles))	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-0049	H00200 H00201 (Alaria)	NON	1 à 5 jours	Isabelle Vallée	élément conservé en microtube (2 ml maximum); en éthanol (pas de formol ni d'alcool dénaturé)	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Muscles	Recherche de larves d'Anisakidae (Digestion artificielle)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-1073	H00195	NON	1 à 3 jours	Isabelle Vallée	Quantité minimale: 50g si filets; ou poisson entier Ne pas congeler les prélèvements avant analyse	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Sérums/plasma Fluides musculaires	Recherche d'anticorps de Toxoplasma (Anticorps α-T.gondii) (Agglutination : technique ADHS)	Méthode Anses Maisons-Alfort LSA-INS-1118	I00561	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Sérum: au moins 50 µl; sang total coagulé ou fluides musculaires : au moins 100 µl.	
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Eléments parasitaires	Identification d'helminthes issus de chairs de poisson (Etude morphologique (observation au microscope et mesure de tailles))	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-1074	H00195	NON	3 à 7 jours	Isabelle Vallée	élément conservé en sérum physiologique, dans un contenant hermétique	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Muscles	Recherche de larves d'Alaria (Digestion artificielle)	Adaptation de la méthode LSA-INS-0038	H00196	NON	1 à 3 jours	Isabelle Vallée	Quantité minimale: 50g Ne pas congeler les prélèvements avant analyse	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Muscles	Recherche de mésocercaires d'Alaria sp. (Migration)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-1072	H00202	NON	1 à 3 jours	Isabelle Vallée	Quantité minimale: 50g Ne pas congeler les prélèvements avant analyse	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	NON	Organes cibles ou muscles	Détection ADN T.gondii (Recherche de Toxoplasma gondii par PCR)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 13	H00197	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Transmettre au moins : - 0,050 g de tissu (issu de muscle ou organe); - 400 µl de fluide musculaire ou de sang non coagulé (tubes EDTA ou héparine). Si les prélèvements ne sont pas envoyés immédiatement, ils peuvent être congelés.	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	NON	Eléments parasitaires	Typage moléculaire d'espèce de Giardia spp. (PCR)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 15	H00199	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Eléments parasitaires en éthanol (pas de formol ou d'alcool dénaturé) ou en sérum physiologique	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	NON	Eléments parasitaires	Identification moléculaire d'espèce de Cryptosporidium spp. (PCR)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 16	H00192	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Eléments parasitaires en éthanol (pas de formol ou d'alcool dénaturé) ou en sérum physiologique	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	NON	Sérum Fluides musculaires	Détection d'anticorps anti-Trichinella spp. par technique ELISA (ELISA - Trousse commerciale Prionics)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-1080	I00541	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Sérum: au moins 25 µl; sang total coagulé: au moins 50 µl	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	NON	Sérum	Détection d'anticorps anti-Trichinella par technique ELISA (ELISA)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar LSA-INS-1076	I00541	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Sérum: au moins 25 µl; sang total coagulé: au moins 50 µl	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	LNR Parasites transmis par les aliments	OUI	Eléments parasitaires	Identification moléculaire d'espèce de Trichinella spp. (PCR multiplexe)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 05	H00210	NON	2 jours	Isabelle Vallée	élément conservé en microtube (2 ml maximum); en éthanol (pas de formol ni d'alcool dénaturé)	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	sans mandat	NON	Fécès	Kystes de Giardia spp. (Diagnostic coproscopique de Giardia spp.)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 14	H00198	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Dans un contenant hermétique, prélèvements non congelés avant analyse.	ambiante ou sous régime du froid positif
BIPAR	sans mandat	NON	Fécès	Oocystes de Cryptosporidium (Diagnostic coproscopique de Cryptosporidium spp.)	Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 17	H00191	NON	15 jours	Isabelle Vallée	Dans un contenant hermétique, prélèvements non congelés avant analyse.	ambiante ou sous régime du froid positif
UZB	LNR / LRUE / LROIE/ CR FAO Brucellose LNR/ LR OIE Tuberculose	NON	Tout prélèvement animal	Brucella - Mycobactéries (Bactérioscopie (Stamp ou Ziehl))	Bactérioscopie Stamp (AFNOR U47-105 & U47-109) Ziehl (David H., Lévy-Frébault V., Thorel M.F., 1989. Méthodes de laboratoire pour Mycobactériologie Clinique- Editions de l'Institut Pasteur, Paris 1989.)	D 00020	NON	15 jours	Maria-Laura Boschirollo	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires

UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose CNR Brucella	OUI	Prélèvements d'animaux domestiques et sauvages	Recherche de Brucella spp autres que B. ovis et B. canis par culture (Isolement et identification)	NF U 47-105	D00260	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose CNR Brucella	NON	Prélèvements prévus par les normes U-47-105 et U-47-109 pour ruminants et suidés domestiques. Autres espèces nous consulter	Recherche de Brucella spp. (PCR)	Méthode interne	D00261	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose CNR Brucella	NON	Prélèvements prévus par les normes U-47-105 et U-47-109 pour ruminants et suidés domestiques. Autres espèces nous consulter	Recherche de Brucella spp. (Par culture et PCR)	NF U47-105 & NF U47-109 et méthode interne	D00262	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LR OIE / CRFAO Brucellose	NON	Prélèvements prévus par la norme U 47-109	Recherche de Brucella ovis (Par culture)	NF U 47-109	D00263	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose CNR Brucella	OUI	Souches bactériennes suspectes ou confirmées comme étant une Brucella	Caractérisation phénotypique (typage de Brucella) (Identification de la souche par biotypage de Brucella : • Agglutination par les sérums monospécifiques anti-A et anti-M • Lyse par les bactériophages Tb, Wb, lz1 et R/C • Production d'oxydase et d'uréase • Production d'H2S • Exigence en CO2 • Croissance sur colorants (thionine et fuchsine basique à 20 µg/ml) • Croissance sur milieux additionnés de l-érythritol (1 mg/ml), benzyl-pénicilline (5 UI/ml) et/ou streptomycine (2,5 µg/ml))	Méthode interne MI UZB BRU 02	D00270	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	sans mandat	NON	Souche de Yersinia enterocolitica	Identification de Yersinia enterocolitica O:9 (Identification / Sérotypage)	Méthode interne	D00590	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (Agglutination Lente)	NF U 47-021	I00030	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (Agglutination Rapide)	NF U 47-003	I00040	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (Fixation du complément)	NF U 47-004	I00050	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (ELISA (indirect))	Notice fournisseur ID.Vet (ID Screen Brucellosis Indirect)	I00060	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (ELISA (indirect))	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX Brucellosis Serum Ab)	I00060	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (ELISA (indirect))	Notice fournisseur Synbiotics (SERELISA BRUCELLA Plus Ab Mono indirect)	I00060	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Lait	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (ELISA (indirect))	Notice fournisseur ID.Vet (ID Screen Brucellosis Milk Indirect)	I00070	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Lait	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, suis, melitensis) (Brucellose) (ELISA (indirect))	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX Brucellosis Milk)	I00070	OUI	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	NON	Lait de mélange	Brucellose (Recherche d'anticorps par Epreuve de l'anneau (lait))	NF U 47-005	I00080	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella canis (Agglutination rapide sur lame)	Méthode interne	I00090	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella canis (Epreuve d'agglutination en tubes)	Méthode interne selon Alton et al., 1988, INRA, Paris, pp 171-172	I00091	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre Brucella canis (Laminar Flow Immuno-Chromatographic Assay)	Protocole du fabricant de kit	I00092	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre B. ovis chez les ovins (Fixation du complément)	NF U 47-008	I00100	NON	15 jours	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Vaccin anti-brucellique	Contrôle de vaccin anti-brucellique (Contrôle visuel) Vérifier l'aspect du vaccin par rapport aux spécifications attendues Désaler la présence éventuelle de défauts (...) Méthode de Gram Méthode de White et Wilson Typage de Brucella Dénombrement par culture)	Méthode interne MI UZB BRU 01	T00060 (lot de fabrication - contrôle simplifié)	OUI	6 mois (à compter de la date d'arrivée du produit et seulement dans le cas où ce contrôle a été planifié formellement à l'avance entre le fournisseur et l'unité)	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)

UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Allergène brucellique	Contrôle d'allergène brucellique (Contrôle de brucelline en modèle cobaye)	Manuel OIE	T00070	NON	2 mois (à compter de la date d'arrivée du produit et seulement dans le cas où ce contrôle a été planifié formellement à l'avance entre le fournisseur et l'unité)	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Réactifs (Ag de diagnostic de Brucellose)	Contrôle de l'activité des antigènes pour la recherche des anticorps contre la brucellose : - Sensibilité - Spécificité - Etc. (Séro-agglutination lente)	NF U47-304 du 01/12/2004 (norme abrogée) et NF U47-021	T00080	OUI	1 mois	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Réactifs (Ag de diagnostic de Brucellose)	Contrôle de l'activité des antigènes pour la recherche des anticorps contre la brucellose : - Sensibilité - Spécificité - Etc. (Epreuve à l'antigène tamponné)	NF U47-304 du 01/12/2004 (norme abrogée) et NF U47-003	T00090	OUI	1 mois	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Réactifs (Ag de diagnostic de Brucellose)	Contrôle de l'activité des antigènes pour la recherche des anticorps contre la brucellose : - Sensibilité - Spécificité - Etc. (Micro-méthode de fixation du complément)	NF U47-304 du 01/12/2004 (norme abrogée) et NF U47-004	T00100	OUI	1 mois	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	NON	Réactifs (Ag de diagnostic de Brucellose)	Contrôle de l'activité des antigènes pour la recherche des anticorps contre la brucellose : - Sensibilité - Spécificité - Etc. (Contrôle d'antigène pour la technique de l'épreuve de l'anneau)	NF U47-304 du 01/12/2004 (norme abrogée) et NF U47-005	T00110	NON	1 mois	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Kit de diagnostic ELISA Brucellose dans le sérum	Contrôle de l'activité du kit de diagnostic : - Détection - Sensibilité - Spécificité - Répétabilité - Etc (ELISA)	NF U 47-307 du 01/12/2004 (norme abrogée) et protocole du fournisseur	T00120 (sérum individuels) T00121 (sérum en mélange)	OUI	1 mois	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / LRUE / LROIE / CRFAO Brucellose	OUI	Kit de diagnostic ELISA Brucellose dans le sérum	Contrôle de l'activité du kit de diagnostic : - Détection - Sensibilité - Spécificité - Répétabilité - Etc (ELISA)	NF U 47-308 du 01/12/2004 (norme abrogée) et protocole du fournisseur	T00130	OUI	1 mois	Claire Ponsart	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Brucellose	OUI	Dossier	Instruction de dossier d'agrément de Kit ELISA Brucellose Bovine (sans objet)	NF U47-301	T0040	NON	2 mois	Claire Ponsart	sans objet	sans objet
UZB	LNR Chlamydirose	NON	Sérum	Anticorps spécifiques de Chlamydomphila psittaci (Chlamydirose) (Fixation du complément)	NF U 47-007	I00160	NON	15 jours	Karine Laroucau	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Chlamydirose	NON	Ecouvillons cloacal, pharyngial, conjonctival, vaginal, rectal., de choane, et écouvillons d'organes (rate, poumon, estomac, foie, intestin) et de placenta	Génome de bactérie de la famille des Chlamydiaeae (Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative))	Méthode interne : Extraction : méthode interne selon kit fournisseur Kit d'extraction : QIAmp DNA mini Mode opératoire Anses UZB CHL LSA-INS-1239 Amplification : Méthode interne Anses UZB CHL LSA-INS-1114	D00331	OUI	15 jours	Karine Laroucau	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Chlamydirose	NON	Ecouvillons cloacal, pharyngial, conjonctival, vaginal, rectal., de choane, et écouvillons d'organes (rate, poumon, estomac, foie, intestin) et de placenta	Génome de bactérie de la famille des Chlamydiaeae (Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative))	Méthode interne : Extraction : méthode interne selon kit fournisseur Kit d'extraction : kit High pure PCR template preparation Mode opératoire Anses UZB CHL LSA-INS-1113 Amplification : Méthode interne Anses UZB CHL LSA-INS-1114	D00331	OUI	15 jours	Karine Laroucau	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Chlamydirose	NON	Organe	Recherche de Chlamydiaeae (Isolement et identification sur œuf par culture)	Méthode interne	D00320	NON	2 mois	Karine Laroucau	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Chlamydirose	NON	Sérum	Recherche sérologique de chlamydirose abortive (ELISA)	NF U 47-308 et protocole du fournisseur	I00191 (<10 échantillons) I00192 (>10 échantillons)	NON	15 jours	Karine Laroucau	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR / OIE Tuberculose	NON	Mammifères	Mycobactéries du complexe Mycobacterium tuberculosis (Recherche et Isolement)	NF U 47-104	D00370	OUI	90 jours	Maria-Laura Boschioli	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / OIE Tuberculose	OUI	souche	Identification d'une souche de mycobactéries (Techniques bactériologiques conventionnelles)	David et al., Institut Pasteur, Paris 1989	D00380	NON	45 jours	Maria-Laura Boschioli	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / OIE Tuberculose	OUI	organe	Recherche de Mycobacterium spp (PCR)	Méthode interne et/ou protocole du fabricant de kit	D00381	NON	45 jours	Maria-Laura Boschioli	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / OIE Tuberculose	OUI	organe	Génotypage de Mycobacterium bovis (spoligotyping*)	Méthode interne	D00402	NON	120 jours	Maria-Laura Boschioli	cf. normes et exigences réglementaires	cf. normes et exigences réglementaires
UZB	LNR / OIE Tuberculose	OUI	Tuberculines aviaire	Tuberculine aviaire (Contrôle de tuberculine aviaire)	Manuel OIE/Pharmacopée européenne	T00150	NON	2 mois (à compter de la date d'arrivée du produit et seulement dans le cas où ce contrôle a été planifié formellement à l'avance entre le fournisseur et l'unité)	Maria-Laura Boschioli	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)

UZB	LNR / OIE Tuberculose	OUI	Tuberculines animales (vrac ou lot final)	Contrôle d'allergène tuberculinique (Contrôle de tuberculine bovine)	Manuel OIE/Pharmacopée européenne	T00150	NON	2 mois (à compter de la date d'arrivée du produit et seulement dans le cas où ce contrôle a été planifié formellement à l'avance entre le fournisseur et l'unité)	Maria-Laura Boschirola	cf. normes et exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Charbon	OUI	Prélèvement susceptible de contenir B. anthracis (tissus)	Recherche de B. anthracis par culture (Culture et identification présomptive de B. anthracis)	Méthode interne Anses- Maisons Alfort UZB CHA 01	D00280	OUI	7 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Charbon	NON	Souche	Recherche de Bacillus anthracis par PCR (PCR)	Méthode interne Maisons Alfort UZB CHA.05	D00281	NON	7 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Charbon	NON	Souche	Identification de souche de Bacillus anthracis (Extraction manuelle par thermolyse Caractérisation par PCR multiplexe Révélation après électrophorèse en gel d'agarose)	Méthode interne UZB CHA 02 et UZB CHA 03	D00290	NON	7 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Tularémie	OUI	Organes	Recherche de Francisella tularensis présumées (Isolement et essais de caractères biochimiques d'orientation sans confirmation de l'espèce tularensis)	Méthode interne Anses-Maisons Alfort UZB TUL 04	D00570 (D00571 : méthode TUL 03 et 04)	OUI	15 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Tularémie	OUI	Souche	Identification de l'espèce F. tularensis (Agglutination rapide avec sérum anti-Francisella tularensis)	Méthode interne Anses- Maisons Alfort UZB TUL 02	D00573	OUI	15 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Tularémie	NON	Prélèvement susceptible de contenir F. tularensis	Détection ou non détection du génome de Francisella tularensis (Extraction manuelle sur colonne de silice Caractérisation par PCR Révélation après électrophorèse en gel d'agarose)	Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 03	D00572 (D00571 : méthode TUL 03 et 04)	NON	15 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Tularémie	NON	Souche	Identification de l'espèce Francisella tularensis (Extraction manuelle par thermolyse Caractérisation par PCR Révélation après électrophorèse en gel d'agarose)	Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 01	D00573	NON	15 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LNR Tularémie	NON	Souche	Recherche de Francisella tularensis (PCR temps réel)	Méthode interne	D00574	NON	15 jours	Nora Madani	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
UZB	LRUE Maladies équine / LNR Morve	OUI	Sérum	Détection des anticorps dirigés contre Burkholderia mallei (Morve) (Fixation du complément)	méthode interne Anses UZB LSA-INS-1232	I00250	OUI	15 jours	Karine Laroucau	cf. exigences réglementaires	cf. exigences réglementaires (5±3°C)
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	OUI	Sérums de bovins, ovins, porcins, caprins Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Anticorps dirigés contre le virus de la fièvre aphteuse type O (ELISA Séro Priocheck Type O) (ELISA)	Méthode interne selon notice fournisseur Prionics LSA-INS-0896	I01111	OUI	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Sérums de bovins Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Anticorps dirigés contre les protéines 3ABC du virus de la fièvre aphteuse 3ABC-Ab (ELISA)	Méthode interne selon notice fournisseur SVANOVA LSA-INS-0924	I01111	OUI	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	OUI	Sérums de bovin, ovins, porcins, caprins Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Anticorps dirigés contre les protéines 3ABC du virus de la fièvre aphteuse type NS (ELISA Séro Priocheck NS) (ELISA)	Méthode interne selon notice fournisseur Prionics LSA-INS-0897	I01111	OUI	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Sérums / plasma Sang total Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Fièvre aphteuse (ELISA Séro SPCE)	LSA-INS-0901 (OIE)	I01110 (les 3 sérotypes O,A,C) I01111 (le sérotype)	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Sérum / plasma : Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : sur tube sec préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum = 5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium sang total sérum / plasma	Génome du virus de la fièvre aphteuse (Extraction au Trizol ou sur colonne de silice (manuelle) RT-PCR en temps réel (Méthode qualitative))	Méthode dérivée de l'OIE (chap. 2.1.5. version 2012) LSA-INS-0903 (extraction trizol) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) LSA-INS-0909 (RT-PCR)	J00051	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube EDTA - Quantité minimum = 2 ml sérum/plasma : Quantité minimum = 2 ml (5ml si sang total sur tube sec)	sous régime du froid positif

VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium sang total sérum / plasma	Génome du virus de la fièvre aphteuse (Extraction sur colonne de silice (manuelle ou automatisée sur QIAcube) RT-PCR en temps réel tous génotypes (Méthode qualitative))	Extraction : LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) RT-PCR : Méthode interne Anses Maisons-Alfort LSA-INS-0932	J00051	OUI	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube EDTA - Quantité minimum = 2 ml sérum/plasma : Quantité minimum = 2 ml (5ml si sang total sur tube sec)	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Sang total	Fièvre aphteuse (Recherche de l'antigène du virus aphteux par ELISA)	MO VIRO LSA-INS-0895	OO050	NON	7 jours (hors crise sanitaire) 4 jours pour les suspicions cliniques	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl Lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube anticoagulant - Quantité minimum = 2 ml Fèces : Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Sérum / plasma	Fièvre aphteuse (Séronéutralisation)	MO VIRO LSA-INS-0905	I01100	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé - Quantité minimum = 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Pour les suspicions de FA / MYP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Fièvre aphteuse (Isolement viral)	MO VIRO LSA-INS-0900	J00050	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR FA	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium sang total sérum / plasma	Caractérisation du virus de la fièvre aphteuse (type O, A, Asia1 et SAT2) (RT-PCR en temps réel)	MO VIRO LSA-INS-1163	NON	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube EDTA - Quantité minimum = 2 ml sérum/plasma : Quantité minimum = 2 ml (5ml si sang total sur tube sec)	sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	LNR FCO	OUI	Sang sur EDTA Rate ou organe	Génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine (Extraction sur colonne de silice (manuelle ou automatisée sur QIAcube) ou Extraction automatisée sur billes magnétiques (automate KingFisher) RT-PCR en temps réel tous génotypes (Méthode qualitative))	Protocole du kit PCR (fournisseur ADIAGENE) LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) LSA-INS-0929 (extraction automate KingFisher) LSA-INS-0920 (RT-PCR)	J00310	OUI pour le Sang sur EDTA	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* ("prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe :Quantité minimum = 1g	sang : ambiante ou sous régime du froid positif Rate ou organe : sous régime du froid positif ou congelé
VIRO FCO - EHDV	LNR FCO	OUI	Sang sur EDTA Rate ou organe	Génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine (Extraction sur colonne de silice (manuelle ou automatisée sur QIAcube) ou Extraction automatisée sur billes magnétiques (automate KingFisher) RT-PCR en temps réel tous génotypes (Méthode qualitative))	Protocole du kit PCR (LSI VetMax BTV NS3) LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0929 (extraction automate KingFisher) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral RNA Méthode Anses VIRO LSA-INS-1200	J00310	OUI pour le Sang sur EDTA	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* ("prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe :Quantité minimum = 1g	sang : ambiante ou sous régime du froid positif Rate ou organe : sous régime du froid positif ou congelé
VIRO FCO - EHDV	LNR FCO	OUI	Sang sur EDTA Rate ou organe	Génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine de génotype 1, 2, 4, 8, 9, 11 ou 16 (Extraction sur colonne de silice (manuelle ou automatisée sur QIAcube) ou Extraction automatisée sur billes magnétiques (automate KingFisher) RT-PCR en temps réel de type (Méthode qualitative))	Protocole du kit PCR (fournisseur ADIAGENE ou LSI) LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) LSA-INS-0929 (extraction automate KingFisher) LSA-INS-0922 (RT-PCR)	J00310	OUI pour le Sang sur EDTA	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* ("prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe :Quantité minimum = 1g	sang : ambiante ou sous régime du froid positif Rate ou organe : sous régime du froid positif ou congelé
VIRO FCO - EHDV	LNR FCO	NON	Sang sur EDTA Rate ou organe	Génome du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine de génotype 6 (Extraction sur colonne de silice (manuelle ou automatisée sur QIAcube) ou Extraction automatisée sur billes magnétiques (automate KingFisher) RT-PCR en temps réel de type (Méthode qualitative))	Protocole du kit PCR (fournisseur ADIAGENE) LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) LSA-INS-0929 (extraction automate KingFisher) LSA-INS-0922 (RT-PCR)	J00310	NON	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* ("prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe :Quantité minimum = 1g	sang : ambiante ou sous régime du froid positif Rate ou organe : sous régime du froid positif ou congelé
VIRO FCO - EHDV	LNR FCO au 01/07/2018	OUI	Sérum	Recherche d'anticorps de la Fièvre Catarrhale Ovine (FCO) (ELISA)	MO VIRO LSA-INS-0917	I01820	OUI	10 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang prélevé sur tube sec (sérum) non hémolysé Quantité minimum = 2ml	sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	LNR FCO	NON	Sang	Recherche du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine (FCO) (isolement)	Manuel OIE	J00320	NON	1 mois (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang sur EDTA Quantité minimum = 5ml Prélevé, préparé stérilement	Ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	Sans mandat LNR FCO au 01/07/2018	OUI	Sérum	Recherche d'anticorps de la Fièvre Catarrhale Ovine (FCO) (Séronéutralisation)	Manuel OIE	I01800 (<9 sérotypes) I01810 (9 à 24 sérotypes)	NON	21 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang prélevé sur tube sec (sérum) Prélevé / préparé stérilement Quantité minimum = 2 ml	Ambiante ou sous régime du froid positif

VIRO FCO - EHDV	LNR Maladie hémorragique épidémiologique du cerf (EHDV)	OUI	Sang sur EDTA Rate ou organe	Génome du virus de la Maladie Hémorragique du Cerf (EHD) (Extraction sur colonne de silice (manuelle ou automatisée sur QIAcube) ou Extraction automatisée sur billes magnétiques (automate KingFisher) RT-PCR en temps réel tous génotypes (Méthode qualitative))	Extraction : LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) LSA-INS-0929 (extraction automate KingFisher) RT-PCR : Méthode interne Anses Maisons-Alfort LSA-INS-0931	J00311	OUI	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* (*prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe : Quantité minimum = 1g	sang : ambiante ou sous régime du froid positif Rate ou organe : sous régime du froid positif ou congelé
VIRO FCO - EHDV	LNR Maladie hémorragique épidémiologique du cerf (EHDV)	NON	Sang sur EDTA Rate ou organe	Génome du virus de la Maladie Hémorragique du Cerf (EHD) (RT-PCR en temps réel de typage (Sérotypes 1/3, 2, 4, 5, 6, 7, 8))	Extraction : LSA-INS-0918 (extraction automatisée sur QIAcube) LSA-INS-0919 (extraction manuelle colonnes Qiamp Viral) LSA-INS-0929 (extraction automate KingFisher) RT-PCR : Méthode interne Anses Maisons-Alfort LSA-INS-1044	J00311	NON	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* (*prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe : Quantité minimum = 1g	Sang : ambiante ou sous régime du froid positif Rate ou organe : sous régime du froid positif ou congelé
VIRO FCO - EHDV	LNR Maladie hémorragique épidémiologique du cerf (EHDV)	NON	Sérum	Recherche d'anticorps de la Maladie Hémorragique du Cerf (EHDV) (ELISA)	Méthode interne	I01821	NON	15 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang prélevé sur tube sec (sérum) non hémolysé Quantité minimum = 2ml	sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	LNR Maladie hémorragique épidémiologique du cerf (EHDV)	NON	Sang	Recherche d'anticorps de la Maladie Hémorragique du Cerf (EHDV) (Isolement)	Méthode interne	NON	NON	1 mois (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang sur EDTA Quantité minimum = 5ml Prélevé, préparé stérilement	Ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	LNR Maladie hémorragique épidémiologique du cerf (EHDV)	NON	Sérum	Recherche d'anticorps de la Maladie Hémorragique du Cerf (EHDV) (Séronéutralisation)	Méthode interne	I01801	NON	21 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang prélevé sur tube sec (sérum) Prélevé / préparé stérilement Quantité minimum = 2 ml	Ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	sans mandat	NON	Sang sur EDTA Rate ou organe	Recherche de virus de Schmallenberg (RT-PCR)	Méthode interne	J00312	NON	7 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang : sur tube EDTA* (*prélèvement de sang sur tube hépariné refusé.) Quantité minimum = 5ml Rate ou organe : Quantité minimum = 1g	Ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	sans mandat	NON	Sérum	Recherche de virus de Schmallenberg (Séronéutralisation)	Méthode interne	I01802	NON	21 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang prélevé sur tube sec (sérum) Prélevé / préparé stérilement Quantité minimum = 2 ml	Ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FCO - EHDV	sans mandat	NON	Sérum	Recherche d'anticorps du virus Schmallenberg (ELISA)	Méthode interne	I01822	NON	15 jours (hors contacte de crise sanitaire)	Stephan Zientara	Sang prélevé sur tube sec (sérum) non hémolysé Quantité minimum = 2ml	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR MVP	NON	Sérums de porcins	Anticorps dirigés contre le virus de la maladie vésiculeuse du porc SVDV (ELISA)	Méthode interne selon notice fournisseur Prionics LSA-INS-0898	I01660	OUI	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid
VIRO FA / MV / SV	LNR MVP	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Sérum/plasma Sang total Fèces	Génome du virus de la maladie vésiculeuse du porc (RT-PCR classique)	MO VIRO 21 (OIE)	Pas de référence tarif	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube EDTA - Quantité minimum = 2 ml sérum/plasma : Quantité minimum = 2 ml (5ml si sang total sur tube sec) Fèces : quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR MVP	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Sang total Fèces	Recherche de l'antigène du virus MVP (ELISA VIRO)	MO VIRO 02	J00250	NON	7 jours (hors crise sanitaire) 4 jours pour les suspensions cliniques	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl Lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube anticoagulant - Quantité minimum = 2 ml Fèces : Quantité minimum = 1g	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR MVP	NON	Sérums / plasma Sang total Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Maladie vésiculeuse du porc (ELISA SPCE)	MO VIRO 09	I01660 (<11 sérums) I01661 (>10 sérums)	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Sérum / plasma : Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : sur tube sec préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum = 5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR MVP	NON	Sérum	Maladie vésiculeuse du porc (Séronéutralisation)	MO VIRO 10	I01650	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé - Quantité minimum = 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR MVP	NON	Fèces Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Maladie vésiculeuse du porc (isolement viral)	MO VIRO 08	J00250	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR SV - LRUÉ Maladie équine	NON	sérum	Anticorps Stomatite vésiculeuse (Séronéutralisation)	MO VIRO 12	O01112	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Préparé stérilement, Décanté, non hémolysé - Quantité minimum = 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif

VIRO FA / MV / SV	LNR SV - LRUE Maladie équine	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Pour les suspicions de FA / MVP / SV : Annexe Procédure A EPI VI.01.02 et documents DGAL (note de service Alertes Fièvre Aphteuse)	Virus de Stomatite vésiculeuse (Isolement viral)	MO VIRO 08	Pas de référence tarif	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR SV - LRUE Maladie équine	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Sérum/plasma Sang total	Génome de Stomatite vésiculeuse (RT-PCR en temps réel)	MO VIRO 19	Pas de référence tarif	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube EDTA - Quantité minimum = 2 ml sérum/plasma : Quantité minimum = 2 ml (5ml si sang total sur tube sec)	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR SV - LRUE Maladie équine	NON	Liquide vésiculaire Lambeaux d'épithélium Sérum/plasma Sang total	Génome de Stomatite vésiculeuse (RT-PCR classique)	MO VIRO 22	N'existe pas	NON	7 jours (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. - Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube EDTA - Quantité minimum = 2 ml sérum/plasma : Quantité minimum = 2 ml (5ml si sang total sur tube sec)	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR SV - LRUE Maladie équine	NON	Sérum	Antigène du virus de la stomatite vésiculeuse (ELISA)	MO VIRO 02	Pas de référence tarif	NON	7 jours (hors crise sanitaire) 4 jours pour les suspicions cliniques	Labib Bakkali	liquide vésiculaire : Quantité minimum = 300 à 500 µl Lambeaux d'épithélium : A sec si acheminement rapide ; En PBS pH 7,2-7,6, 50% de glycérol, stérile. Quantité minimum = 1 gramme soit environ 1 cm3 Sang total : sur tube anticoagulant - Quantité minimum = 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum de chevaux	Anticorps de groupe anti-virus de la peste équine (ELISA)	Protocole technique du fabricant de trousse Kit INGENASA LSA-INS-0907	I01313	OUI pour les sérums	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum/plasma/liquide céphalo rachidien Sang total Organes (rate, foie, cœur)	Recherche de virus de la Peste Equine (AHS-RT-PCR temps réel)	Méthode interne	J00109	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	sérum/plasma/LCR : Sur tube sec ou EDTA (plasma), préparé stérilement Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : Organe entier ou fragments d'organes Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum/plasma Sang total	Recherche des anticorps peste équine (Séroneutralisation)	Méthode interne	I01310	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum = 5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sang total Rate, foie, cœur	Peste équine (Isolement)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	4 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : entier ou fragments Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre le virus du West Nile IgM (ELISA)	Notice fournisseur IDVet (ID Screen West Nile IgM Capture) LSA-INS-0927	I01312	OUI	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum	Anticorps dirigés contre le virus du West Nile IgG (ELISA)	Notice fournisseur IDVet (ID-Screen West Nile Compétition) LSA-INS-0906	I01311	OUI	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum/plasma/liquide céphalo rachidien Sang total Organes (cerveau)	West Nile (RT-PCR en temps réel)	Méthode interne	J00105	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	sérum/plasma/LCR : Sur tube sec ou EDTA (plasma), préparé stérilement Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : Organe entier ou fragments d'organes Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif ou congelé
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum/plasma Sang total	West Nile (Séroneutralisation)	Méthode interne	I01314	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum = 5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif

VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sang total Organes (cerveau)	West Nile (Isolement)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	4 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : entier ou fragments Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum/plasma Sang total	WEE encéphalite équine de l'ouest (Séronéutralisation)	Méthode interne	I01314	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum =5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum de chevaux	Anticorps de groupe anti-virus de l'encéphalite équine de l'Ouest (WEE) (ELISA)	en cours de développement	Pas de référence tarif	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum/plasma/liquide céphalo rachidien Sang total Organes (cerveau)	Recherche de virus de la l'encéphalite équine de l'Ouest (WEE) (RT-PCR temps réel)	Méthode interne	J00105	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	sérum/plasma/LCR : Sur tube sec ou EDTA (plasma), préparé stérilement Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : Organe entier ou fragments d'organes Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif ou congelé
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sang total Organes (cerveau)	WEE encéphalite équine de l'Ouest (Isolement)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	4 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : entier ou fragments Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum/plasma Sang total	EEE encéphalite équine de l'est (Séronéutralisation)	Méthode interne	I01314	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum =5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum de chevaux	Anticorps de groupe anti-virus de l'encéphalite équine de l'est (EEE) (ELISA)	en cours de développement	Pas de référence tarif	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum/plasma/liquide céphalo rachidien Sang total Organes (cerveau)	Recherche de virus de la l'encéphalite équine de l'est (EEE) (RT-PCR temps réel)	Méthode interne	J00105	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	sérum/plasma/LCR : Sur tube sec ou EDTA (plasma), préparé stérilement Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : Organe entier ou fragments d'organes Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif ou congelé
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sang total Organes (cerveau)	EEE encéphalite équine de l'est (Isolement)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	4 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : entier ou fragments Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum/plasma Sang total	VEE encéphalite équine du Venezuela (Séronéutralisation)	Méthode interne	I01314	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum =5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum de chevaux	Anticorps de groupe anti-virus de l'encéphalite équine du Venezuela (VEE) (ELISA)	en cours de développement	Pas de référence tarif	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum/plasma/liquide céphalo rachidien Sang total Organes (cerveau)	Recherche de virus de l'encéphalite équine du Venezuela (VEE) (RT-PCR temps réel)	Méthode interne	J00105	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	sérum/plasma/LCR : Sur tube sec ou EDTA (plasma), préparé stérilement Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : Organe entier ou fragments d'organes Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif ou congelé
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sang total Organes (cerveau)	VEE encéphalite équine du Venezuela (Isolement)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	4 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : entier ou fragments Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	OUI	Sérum/plasma Sang total	JE encéphalite japonaise (Séronéutralisation)	Méthode interne	OI01314	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum =5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équines	NON	Sérum de chevaux	Anticorps de groupe anti-virus de l'encéphalite japonaise(JE) (ELISA)	en cours de développement	Pas de référence tarif	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml	ambiante ou sous régime du froid positif

VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équine	NON	Sérum/plasma/liquide céphalo rachidien Sang total Organes (cerveau)	Recherche de virus de l'encéphalite japonaise(JE) (RT-PCR temps réel)	Méthode interne	J00105	NON	10 jours (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	sérum/plasma/LCR : Sur tube sec ou EDTA (plasma), préparé stérilement Quantité minimum = 1 à 2 ml Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : Organe entier ou fragments d'organes Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif ou congelé
VIRO WN / PE	LRUE / LNR Maladies équine	NON	Sang total Organes (cerveau)	JE encéphalite japonaise (Isolement)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	4 semaines (hors crise sanitaire)	Sylvie Lecollinet	Sang total : Sur tube EDTA, préparé stérilement Quantité minimum = 5 ml Organes : entier ou fragments Echantillons non autolysés et non fixés	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	sans mandat	NON	organes (cœur, cerveau) Sang total	EMCV (Isolement viral)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	sans mandat	NON	organes (cœur, cerveau) Sang total	EMCV (RT-PCR temps réel)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	sans mandat	NON	Sérum/plasma	Anticorps anti-EMCV (Séroneutralisation)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Sérum : Préparé stérilement, décanté, non hémolysé Quantité minimum =1 à 2 ml Sang total : Sur tube sec, préparé stérilement, non hémolysé Quantité minimum =5 ml	ambiante ou sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR maladies vésiculeuses	NON	Croûtes	Parapox virus (Isolement viral)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif
VIRO FA / MV / SV	LNR maladies vésiculeuses	NON	Croûtes	Parapox virus (PCR temps réel)	Méthode interne	Pas de référence tarif	NON	3 semaines (hors crise sanitaire)	Labib Bakkali	Quantité minimum = 1g	sous régime du froid positif