

# Tarifs des prestations de l'ANSES 2021

## Sommaire

<b>1 – PRESTATIONS POUR LA SANTE ANIMALE .....</b>	<b>1</b>
A – ANESTHÉSIE, PRÉLÈVEMENTS SUR ANIMAUX VIVANTS .....	1
B – EUTHANASIE, AUTOPSIE .....	1
C – HÉBERGEMENT D'ANIMAUX .....	1
D – BACTÉRIOLOGIE .....	1
G – MYCOLOGIE .....	3
H – PARASITOLOGIE .....	4
I – SÉROLOGIE – IMMUNOLOGIE .....	5
J – VIROLOGIE .....	7
M – DIVERS .....	9
<b>2 – PRESTATIONS POUR L'HYGIENE DES ALIMENTS .....</b>	<b>9</b>
N – MICROBIOLOGIE DES ALIMENTS .....	9
O – PHYSICO-CHEMIE DES ALIMENTS .....	12
R – TOXICOLOGIE .....	14
<b>3 – PRESTATIONS POUR LA SANTE DES VEGETAUX.....</b>	<b>15</b>
D – BACTERIOLOGIE .....	15
G – MYCOLOGIE .....	16
H – PARASITOLOGIE .....	18
J – VIROLOGIE .....	18
M – DIVERS .....	20
<b>4 – MATERIAUX, PRODUITS ET CONTRÔLES DE REFERENCE.....</b>	<b>20</b>
S – PRÉPARATION ET FOURNITURE DE RÉACTIFS .....	20
T – CONTRÔLE DE PRODUITS BIOLOGIQUE ET IMMUNOLOGIQUES .....	23
<b>5 – PRESTATIONS INTELLECTUELLES.....</b>	<b>24</b>
V – ACTES ET PRESTATIONS GÉNÉRALES .....	24
W – ESSAIS INTERLABORATOIRES EN HYGIÈNE DES ALIMENTS ET SANTE DES VÉGÉTAUX .....	24
X – ESSAIS INTERLABORATOIRES EN SANTÉ ANIMALE .....	25
Y – STAGES .....	26
<b>6 – PRESTATIONS DIVERSES.....</b>	<b>27</b>
Z – PRESTATIONS DIVERSES .....	27

**NB :** Les références des méthodes d'analyses indiquées sont susceptibles d'évolution. Il est conseillé de prendre contact avec l'unité concernée pour connaître la méthode appliquée.

**Tarifs des prestations 2021 de l'ANSES**  
Date d'entrée en vigueur 1<sup>er</sup> janvier 2021

**TVA applicable au taux en vigueur au 1er janvier 2021**

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
<b>1 - PRESTATIONS POUR LA SANTE ANIMALE</b>						
<b>- A - Anesthésie, prélèvements sur animaux vivants</b>						
Poissons	Anesthésie de poissons	le lot	A	00010	9,18	PLOUFRAGAN
Poissons	Prise de sang sur poissons	l'unité	A	00020	3,47	PLOUFRAGAN
Renard	Mise à disposition d'un renard d'élevage prêt à l'expérimentation	l'unité	A	00040	Sur devis	NANCY RAGE
<b>- B - Euthanasie, autopsie</b>						
Animaux de compagnie	Autopsie petits mammifères, chats, chiens	l'unité	B	00030	Sur devis	NANCY RAGE
Equidés	Autopsie fœtus et poulain de moins de 1 mois	l'unité	B	00055	45,00	DOZULE
Equidés	Autopsie poulain (1 à 6 mois)	l'unité	B	00060	110,00	DOZULE
Equidés	Autopsie poulain 7 à 12 mois	l'unité	B	00065	110,00	DOZULE
Equidés	Autopsie chevaux > 12 mois	l'unité	B	00070	350,00	DOZULE
Equidés	Autopsie d'expertise et enlèvement hors zone habituelle de ramassage (> 200 kms)	l'unité	B	00071	1 000,00	DOZULE
Equidés	Mise à disposition de la salle d'autopsie	l'unité	B	00100	Sur devis	DOZULE
Gros bétail	Euthanasie gros bétail (équidés, bovins, porcins, petit ruminant)	l'unité	B	00010	37,74	DOZULE
Porcins	Autopsie porcs (adulte)	l'unité	B	00050	276,32	PLOUFRAGAN
<b>- C - Hébergement d'animaux</b>						
Carnivores sauvages ou domestiques	Hébergement de carnivores sauvages ou domestiques	remise de 10 % pour plus de 15 animaux / jour	C	00140	Sur devis	NANCY RAGE
Poissons	Hébergement de poissons, eau douce ou marine, filtrée stérilisée	par m3	C	00120	4,59	PLOUFRAGAN
Poissons	Hébergement de poissons, eau douce ou marine, filtrée stérilisée	supplément pour thermorégulation (par m3)	C	00130	1,17	PLOUFRAGAN
Porcins	Hébergement de porcs, période d'été (mai à octobre)	l'unité, par semaine	C	00030	356,29	PLOUFRAGAN
porcins	Hébergement de porcs, période d'hiver (novembre à avril)	l'unité, par semaine	C	00040	485,32	PLOUFRAGAN
Rongeurs et lagomorphes	Offre d'hébergement et d'entretien de rongeurs et de lagomorphes dans le cadre de travaux d'expérimentation animale. L'offre ne comprend pas la fourniture des animaux.	Unité (animal)/jour	C	00141	Sur devis	LSAn ALFORT
<b>- D - Bactériologie</b>						
<b>* 1- Actes généraux</b>						
Analyse	Détection et quantification des bactéries de <i>Coxiella burnetii</i> par PCR Temps Réel (PCR TR)	par échantillon	D	00172	181,56	SOPHIA
Aviaires	Concentration minimale inhibitrice d'un antibiotique pour une souche de mycoplasme aviaire	par souche	D	00060	205,53	PLOUFRAGAN
Porcins	Concentration minimale inhibitrice d'un antibiotique sur souche de mycoplasme représentative de la pathologie porcine	par souche	D	00110	654,33	PLOUFRAGAN
Santé animale	CMI EN MICRODILUTION EUVSEC	Par souche	D	00181	64,77	FOUGERES
Santé animale	CMI EN MICRODILUTION EUVSEC/EUVSEC2	Par souche	D	00182	81,19	FOUGERES
Toutes espèces	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.)}	par prélèvement	D	00020	12,65	LSAn ALFORT / NIORT
toutes espèces	CMI en microdilution EUVSEC3	Par souche	D	00183	65,00	FOUGERES

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	<b>* 10- Tularémie</b>					
Toutes espèces	Recherche de Francisella tularensis par culture (Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 04)	par prélèvement	D	00570	57,12	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche et identification de Francisella tularensis par culture et PCR (Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 04 & Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 03)	par prélèvement	D	00571	101,69	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de Francisella tularensis par PCR (Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 03)	par prélèvement	D	00572	58,24	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification de Francisella tularensis par techniques bactériologiques et PCR (Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL.02 & Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB TUL 03)	par souche	D	00573	42,33	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche & identification Francisella tularensis par PCR Temps réel (Méthode interne)	par échantillon	D	00574	123,22	LSAn ALFORT
	<b>* 11- Yersiniose</b>					
Toutes espèces	Identification de Yersinia enterocolitica O:9 (Méthode interne)	par prélèvement	D	00590	30,91	LSAn ALFORT
	<b>* 2- Bactériologie équine</b>					
Equidés	Recherche bactériologique de Taylorella equigenitalis (mérite contagieuse des équidés) (Norme NF U47-108)	par prélèvement	D	00190	36,62	DOZULE
Equidés	Recherche de Taylorella equigenitalis (MCE) par immunofluorescence (NF U47-110)	par prélèvement	D	00200	57,12	DOZULE
Equidés	Recherche de Taylorella equigenitalis (MCE) par PCR	1 analyse de 2 réactions de PCR	D	00201	77,32	DOZULE
Equidés	Mise en culture, isolement, identification par prélèvement d'origine équin	par prélèvement	D	00210	89,15	DOZULE
	<b>* 3- Brucellose</b>					
Toutes espèces	Recherche de Brucella spp autres que B.ovis par culture (méthode NF U47-105)	par prélèvement	D	00260	89,15	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de Brucella spp. par PCR (Méthode interne)	par prélèvement	D	00261	52,53	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de Brucella spp. par culture et PCR (méthode NF U47-105 & NF U47-109 et méthode interne)	par prélèvement	D	00262	101,69	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de Brucella ovis par culture (méthode NF U47-109)	par prélèvement	D	00263	89,15	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification et typage de Brucella spp (Manuel OIE)	par prélèvement	D	00270	61,71	LSAn ALFORT
	<b>* 4- Charbon bactérien</b>					
Toutes espèces	Recherche de Bacillus anthracis par culture Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB CHA 01	par prélèvement	D	00280	57,12	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de Bacillus anthracis par PCR (Méthode interne Maisons Alfort UZB CHA.05)	par prélèvement	D	00281	56,00	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification bactériologique et par PCR de Bacillus anthracis (Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB CHA 01 & Méthode interne Anses Maisons-Alfort UZB CHA 03)	par souche	D	00290	81,09	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche & identification de Bacillus anthracis par PCR Temps réel (Méthode interne)	par échantillon	D	00291	123,52	LSAn ALFORT
	<b>* 5- Chlamydie</b>					
Toutes espèces	Recherche de Chlamydiaceae par PCR (Méthode interne)	par prélèvement	D	00331	56,00	LSAn ALFORT
	<b>* 6- Loque des abeilles</b>					
Abeilles	Recherche et quantification de Melissococcus plutonius (agent de la loque européenne) par PCR en temps réel	Par échantillon	D	00348	74,87	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification de Paenibacillus larvae (agent de la loque américaine) par PCR en temps réel	Par échantillon	D	00349	74,87	SOPHIA
Abeilles	Recherche des loques américaine et européenne (examen bactérioscopique)	par échantillon	D	00350	35,39	SOPHIA
Abeilles	Identification de Melissococcus plutonius agent de la loque européenne (méthode PCR)	par échantillon	D	00353	75,38	SOPHIA
Abeilles	Identification de Paenibacillus larvae agent de la loque américaine (méthode PCR)	par échantillon	D	00354	75,38	SOPHIA
Abeilles	Identification de Melissococcus plutonius et de Paenibacillus larvae (méthode PCR)	par échantillon	D	00355	77,01	SOPHIA
Abeilles	Isolement et culture de M. plutonius (agent de la loque européenne)	par prélèvement	D	00356	38,86	SOPHIA
Abeilles	Isolement et culture de P. larvae (agent de la loque américaine)	par prélèvement	D	00357	38,86	SOPHIA
Abeilles	Isolement et identification de P. larvae (agent de la loque américaine) par culture bactérienne et PCR	par prélèvement	D	00358	88,84	SOPHIA

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Abeilles	Isolement et identification de <i>M. plutonius</i> (agent de la loque européenne) par culture bactérienne et PCR	par prélèvement	D	00359	88,84	SOPHIA
	* 7- Mélioiidose					
Toutes espèces	Recherche et identification de <i>Burkholderia</i>	par prélèvement	D	00360	77,72	LSAn ALFORT
	* 8- Mycobactériose					
Toutes espèces	Recherche de mycobactéries (autres que <i>M. paratuberculosis</i> ) par bactériologie (AFNOR U47-104)	par prélèvement	D	00370	37,74	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification d'une souche de mycobactéries par techniques bactériologiques conventionnelles David et al., Institut Pasteur, Paris 1989	par souche	D	00380	93,64	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification de mycobactéries par PCR (Méthode interne)	par souche	D	00381	86,80	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de <i>Mycobacterium</i> spp par PCR (Méthode interne et/ou protocole du fabricant de kit)	par prélèvement	D	00391	76,50	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Génotypage de <i>Mycobacterium bovis</i> par "spoligotyping" (Méthode interne)	par prélèvement	D	00402	116,48	LSAn ALFORT
	* 9- Mycoplasmes					
Aviaires	Isolement des mycoplasmes aviaires par culture de 1 à 10 prélèvements	par prélèvement	D	00440	72,01	PLOUFRAGAN
Aviaires	Isolement, clonage, identification biochimique, sérologique ou méthode biomoléculaire de mycoplasmes aviaires	par prélèvement	D	00450	205,53	PLOUFRAGAN
Aviaires	Détection de mycoplasmes (VK = tous mycoplasmes, MG = <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , MS = <i>Mycoplasma synoviae</i> , MI = <i>Mycoplasma iowae</i> , MM = <i>Mycoplasma meleagridis</i> ) par PCR	par cible et par prélèvement	D	00482	43,35	PLOUFRAGAN
Aviaires	Détection de mycoplasmes (VK = tous mycoplasmes, MG = <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , MS = <i>Mycoplasma synoviae</i> , MI = <i>Mycoplasma iowae</i> , MM = <i>Mycoplasma meleagridis</i> ) par PCR, à partir de 10 prélèvements	par cible pour 10 prélèvements	D	00487	110,57	PLOUFRAGAN
Porcins	Isolement de mycoplasmes porcins par culture et identification ( <i>M. hyorhinis</i> ou <i>M. hyosynoviae</i> )	par prélèvement	D	00460	140,45	PLOUFRAGAN
Porcins	Isolement de mycoplasmes porcins par culture et identification ( <i>M. hyopneumoniae</i> ou <i>M. flocculare</i> )	par prélèvement	D	00470	255,82	PLOUFRAGAN
Porcins	Détection de <i>M. hyorhinis</i> , <i>M. hyopneumoniae</i> et <i>M. flocculare</i> (dans des cultures par PCR)	pour 10 prélèvements	D	00481	125,87	PLOUFRAGAN
Porcins	PCRQ Mhp. Mhr. Mf 1P	par cible et par prélèvement	D	00491	85,68	PLOUFRAGAN
Porcins	Détection de <i>M. hyorhinis</i> (par PCR)	par prélèvement	D	00493	44,68	PLOUFRAGAN
Porcins	Détection de <i>M. hyosynoviae</i> (par PCR)	par prélèvement	D	00494	43,35	PLOUFRAGAN
Porcins	Détection de <i>M. hyorhinis</i> , <i>M. hyopneumoniae</i> et <i>M. flocculare</i> (dans des cultures par PCR)	par prélèvement	D	00495	59,26	PLOUFRAGAN
Porcins	PCRQ Mhp. Mhr. Mf 10P	par cible pour 10 prélèvements	D	00496	157,69	PLOUFRAGAN
Porcins	Détection de <i>M. hyorhinis</i> (par PCR nichée)	pour 10 prélèvements	D	00498	114,24	PLOUFRAGAN
Toutes espèces	Mise en culture de mycoplasme	par prélèvement	D	00410	24,07	PLOUFRAGAN
Toute filière	Détection de <i>C. botulinum</i> de type C, D, C/D, D/C et E par PCR en temps réel selon méthode interne	Par prélèvement	D	00473	143,11	PLOUFRAGAN
	- G - Mycologie					
	* Mycologie abeille					
Abeilles	Recherche de la mycose (examen macroscopique et microscopique, méthode interne)	par échantillon	G	00010	14,89	SOPHIA

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	- H - Parasitologie					
	* 5- Nématologie					
Toutes espèces	Recherche de mésocercaires d'Alaria par migration (LSA-INS-1072)	par échantillon	H	00202	37,54	LSAn ALFORT
Abeilles	Recherche de la noséose et de l'acariose des trachées (examen microscopique)	par échantillon	H	00030	56,41	SOPHIA
Abeilles	Recherche de la varoose par examen macroscopique et mise en évidence de Varroa destructor par examen direct (Méthode interne)	par échantillon	H	00040	21,22	SOPHIA
Abeilles	Identification de l'espèce de Nosema (N. apis et N. ceranae) par PCR en temps réel	par échantillon	H	00050	82,00	SOPHIA
Abeilles	Identification de l'acarien de l'espèce Acarapis woodi par PCR conventionnelle	par échantillon	H	00051	95,00	SOPHIA
Abeilles	Recherche de la noséose (examen microscopique par méthode interne selon OIE 2008)	par échantillon	H	00100	38,35	SOPHIA
Abeilles	Recherche de l'acariose des trachées (examen microscopique, méthode OIE)	par échantillon	H	00250	57,53	SOPHIA
Abeilles	Recherche de l'acariose des trachées (examen microscopique, méthode interne)	par échantillon	H	00400	31,52	SOPHIA
Abeilles	Identification de Nosema apis et Nosema ceranae par PCR	par échantillon	H	01450	68,44	SOPHIA
Carnivores sauvages ou domestiques	Diagnostic de l'échinococcose par la recherche de l'ADN des oeufs du parasite dans les fèces de carnivores	l'unité	H	00220	36,41	NANCY RAGE
Carnivores sauvages ou domestiques	Diagnostic de l'échinococcose par la recherche de la phase adulte dans les intestins (méthode SSCT)	l'unité	H	00221	98,84	NANCY RAGE
Carnivores sauvages ou domestiques	Diagnostic de l'échinococcose par la recherche de l'ADN du parasite chez les hôtes intermédiaires	l'unité	H	00222	67,01	NANCY RAGE
Poissons	Recherche de larves d'Anisakidae par presse et détection sous UV (Méthode LSA-INS-1190)	par échantillon	H	00194	16,83	BOULOGNE
Toutes espèces	Diagnostic coproscopique de Cryptosporidium spp. (Méthode Anses Maisons-Alfort 17)	par échantillon	H	00191	20,30	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification moléculaire d'espèce de Cryptosporidium spp. (Méthode Anses Maisons-Alfort 16)	par échantillon	H	00192	96,90	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves d'helminthes (autres que Trichinella) par digestion artificielle (adaptation LSA-INS-0038)	par échantillon	H	00196	37,54	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de Toxoplasma gondii par PCR (Méthode Anses Maisons-Alfort 13)	par échantillon	H	00197	83,64	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Diagnostic coproscopique de Giardia spp. (Méthode Anses Maisons-Alfort 14)	par échantillon	H	00198	20,30	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Typage moléculaire d'espèce de Giardia spp. (Méthode Anses Maisons-Alfort 15)	par échantillon	H	00199	96,90	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification de larves d'helminthes issus de viande ou de chair de poisson (Méthode LSA-INS-0049 ou Méthode LSA-INS-1074)	par échantillon	H	00200	70,18	LSAn ALFORT / BOULOGNE
Toutes espèces	Confirmation d'identification de larves d'Alaria sp. (Méthode LSA-INS-0049)	par échantillon	H	00201	29,27	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Identification moléculaire d'espèce de Trichinella spp. (Méthode LSA-INS-0053)	par échantillon	H	00210	130,97	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	un animal	H	00600	37,54	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	deux animaux	H	00601	40,60	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	trois animaux	H	00602	43,76	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	quatre animaux	H	00603	46,82	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	cinq animaux	H	00604	49,88	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	six animaux	H	00605	52,94	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	sept animaux	H	00606	56,10	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	huit animaux	H	00607	59,16	LSAn ALFORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	neuf animaux	H	00608	62,22	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	dix animaux	H	00609	65,28	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	onze animaux	H	00610	74,15	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	douze animaux	H	00611	77,21	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	treize animaux	H	00612	80,38	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	quatorze animaux	H	00613	83,44	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	quinze animaux	H	00614	86,50	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	seize animaux	H	00615	89,56	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	dix sept animaux	H	00616	92,72	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	dix huit animaux	H	00617	95,78	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche de larves de trichinella par digestion artificielle (Norme ISO 18743)	dix neuf animaux	H	00618	98,84	LSAn ALFORT
- I- Sérologie - immunologie						
* 1- Brucellose						
Bovins	Recherche sérologique de brucellose bovine par ELISA (lait) (Protocole du fabricant de kit)	par échantillon de lait	I	00070	19,48	LSAn ALFORT
Bovins	Recherche sérologique de brucellose bovine par épreuve de l'anneau (ring-test) (AFNOR U47-005)	par échantillon de lait	I	00080	5,71	LSAn ALFORT
Chiens	Recherche sérologique de Brucellose à Brucella canis par séro-agglutination rapide sur lame Méthode interne	par sérum	I	00090	13,77	LSAn ALFORT
Chiens	Recherche sérologique de Brucellose à Brucella canis par Epreuve d'agglutination en tubes (Méthode interne selon Alton et al., 1988, INRA, Paris, pp 171-172)	par sérum	I	00091	122,40	LSAn ALFORT
Chiens	Recherche sérologique de Brucellose à Brucella canis par Laminar Flow Immuno-Chromatographic Assay (Protocole du fabricant de kit)	par sérum	I	00092	41,82	LSAn ALFORT
Ovins	Recherche sérologique de brucellose à Brucella ovis par fixation du complément, de 1 à 10 sérums (AFNOR NF U47-008)	par sérum	I	00100	57,53	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de brucellose par agglutination lente en tube (AFNOR U47-021)	par sérum	I	00030	9,18	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de brucellose par épreuve à l'antigène tamponné (EAT – Rose Bengale) (AFNOR U47-003)	par sérum	I	00040	5,71	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de brucellose par fixation du complément (AFNOR U47-004)	par sérum	I	00050	54,98	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de brucellose bovine par ELISA (sérum) (Protocole du fabricant de kit)	par sérum	I	00060	19,48	LSAn ALFORT
* 10- Sérologie virale bovine						
Bovins	Recherche des anticorps leucose bovine par IDG (NF U 47-031)	par sérum	I	01180	19,60	NIORT
Bovins	Recherche d'anticorps contre le virus de l'IBR par séroneutralisation	par sérum	I	01220	32,25	NIORT
* 11- Sérologie virale équidés						
Equidés	Recherche des anticorps anémie infectieuse (test de Coggins)	par sérum	I	01250	33,15	DOZULE
Equidés	Recherche des anticorps rhinopneumonie équine par séroneutralisation et fixation du complément	par sérum	I	01260	45,70	DOZULE
Equidés	Recherche des anticorps artérite à virus par séroneutralisation	par sérum	I	01270	22,85	DOZULE
Equidés	Recherche des anticorps peste équine par séroneutralisation (méthode interne)	par sérum	I	01310	22,85	LSAn ALFORT
Equidés	Recherche d'anticorps de West Nile par ELISA IgG	par sérum	I	01311	30,91	LSAn ALFORT
Equidés	Recherche d'anticorps de West Nile par ELISA IgM	par sérum	I	01312	46,82	LSAn ALFORT
Equidés	Recherche des anticorps peste équine par ELISA IgG (kit de diagnostic)	par sérum	I	01313	22,64	LSAn ALFORT
Equidés	Recherche d'anticorps de la fièvre West Nile ou des encéphalites équines de l'Est / de l'Ouest / Vénézuélienne / japonaise par séroneutralisation (méthode interne)	par sérum et par recherche d'anticorps	I	01314	22,85	LSAn ALFORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	* 12- Sérologie virale poissons					
Poissons	Recherche d'anticorps dirigés contre les virus des poissons (NPI, SHV, NHI ou VPC) par séroneutralisation	de 1 à 12 sérums	I	01420	123,32	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche des anticorps dirigés contre les virus des poissons (NPI, SHV, NHI ou VPC) par séroneutralisation	de 13 à 24 sérums	I	01430	205,53	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche des anticorps dirigés contre les virus des poissons (NPI, SHV, NHI ou VPC) par séroneutralisation	plus de 24 sérums, par lot de 12	I	01440	61,71	PLOUFRAGAN
Poissons	Réactifs nadovirus	le ml	I	01480	Sur devis	PLOUFRAGAN
	* 13- Sérologie virale porcine					
Porcins	Recherche des anticorps M.V.P.par séroneutralisation	par sérum	I	01650	24,07	LSAn ALFORT
Porcins	Recherche d'anticorps de la maladie vésiculeuse du porc par ELISA (1 à 10 sérums)	par sérum	I	01660	19,48	LSAn ALFORT
Porcins	Recherche d'anticorps de la maladie vésiculeuse du porc par ELISA (11 sérums et plus)	par sérum	I	01661	12,65	LSAn ALFORT
Suidés	Recherche d'anticorps peste porcine classique par séroneutralisation (Pr 109 IS 360)	par sérum	I	01540	25,19	PLOUFRAGAN
Suidés	Recherche d'anticorps peste porcine classique par ELISA (Pr 109 IS 350)	par sérum	I	01550	17,14	PLOUFRAGAN
Suidés	Recherche des anticorps anti peste porcine africaine par ELISA	par sérum	I	01570	38,86	PLOUFRAGAN
Toutes espèces	Diagnostic différentiel P.P.C./B.V.D./B.D par séroneutralisation (Pr 109 IS 360 et X01)	par sérum	I	01590	54,88	PLOUFRAGAN
	* 14- Divers					
Tous mammifères	Séroneutralisation sur cellules à but expérimental de 1 à 99 sérums	par sérum	I	01690	19,48	NANCY RAGE
Tous mammifères	Séroneutralisation sur cellules à but expérimental plus de 100 sérums	par sérum	I	01700	18,36	NANCY RAGE
Tous mammifères	Titrage des anticorps antirabiques séroneutralisants (tests FAVN)	par sérum	I	01710	95,78	NANCY RAGE
	* 15- Sérologie virale ruminants					
Ovins / bovins / caprins	Recherche d'anticorps de la Fièvre Catarrhale Ovine par ELISA	par sérum	I	01820	17,24	LSAn ALFORT
Ovins / bovins / caprins	Recherche d'anticorps de l'EHDV par ELISA	par échantillon	I	01821	13,87	LSAn ALFORT
Ovins / bovins / caprins	Recherche d'anticorps du virus Schmallenberg par ELISA	par échantillon	I	01822	13,87	LSAn ALFORT
Ruminants	Recherche d'anticorps de la Fièvre Catarrhale Ovine par séroneutralisation	par sérum	I	01800	23,15	LSAn ALFORT
Ruminants	Recherche d'anticorps de l'EHDV par séroneutralisation (méthode interne)	par échantillon	I	01801	39,98	LSAn ALFORT
Ruminants	Recherche d'anticorps du virus Schmallenberg par séroneutralisation (méthode interne)	par échantillon	I	01802	39,98	LSAn ALFORT
	* 2- Chlamydie et Fièvre Q					
Mammifères	ELISA sur sérum pour la recherche des anticorps dirigés contre Coxiella burnetii (fièvre Q) chez les mammifères	par sérum	I	00200	33,46	SOPHIA
Ruminants	Recherche sérologique de chlamydie abortive par ELISA, de 1 à 10 échantillons	par prélèvement	I	00191	19,48	LSAn ALFORT
	* 3- Morve					
Equidés (exportations)	Recherche sérologique de morve par fixation du complément Manuel OIE	par sérum	I	00250	57,53	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de Morve par ELISA (sérum) (Protocole du fabricant de kit)	par unité	I	00251	55,00	LSAN ALFORT
	* 4- Mycoplasmoses					
Aviaires	Recherche sérologique de mycoplasmoses aviaire par agglutination rapide	1 à 20 sérums	I	00260	36,62	PLOUFRAGAN
Aviaires	Recherche sérologique de mycoplasmoses aviaire par ELISA	21 à 60 sérums	I	00270	148,51	PLOUFRAGAN
Bovins	recherche sérologique de péripneumonie contagieuse bovine par immunoblot	par sérum	I	00321	109,45	LYON

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	* 5- Paratuberculose					
Bovin	Recherche d'anticorps contre le virus de l'BR, de la BVD, de la leucose contre l'hypodermose ou la paratuberculose par ELISA	par échantillon	I	00300	19,60	NIORT
	* 6- Sérologie parasitaire					
Equidés	Recherche sérologique de dourine par fixation du complément (OIE 2.5.3)	par sérum	I	00530	22,85	DOZULE
Ruminants	Recherche d'anticorps de Toxoplasma par ELISA, de 1 à 10 échantillons (Trousse toxoplasmose)	par échantillon	I	00550	16,01	LSAn ALFORT
Ruminants	Recherche d'anticorps de Toxoplasma par ELISA, > 10 échantillons (Trousse toxoplasmose)	par échantillon	I	00560	8,06	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche d'anticorps de Trichinella par ELISA (Trousse trichinellose)	par échantillon	I	00541	14,99	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche d'anticorps de Toxoplasma par agglutination (Méthode Anses Maisons-Alfort Bipar 12)	par échantillon	I	00561	22,03	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de tularémie par agglutination rapide (Protocole du fabricant)	par échantillon	I	00600	49,98	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche sérologique de tularémie par agglutination lente en tubes (Protocole du fabricant)	par échantillon	I	00601	77,72	LSAn ALFORT
	* 7- Aujeszký					
Toutes espèces	Recherche d'anticorps Aujeszký par ELISA gB ou gE	par sérum	I	01070	19,48	PLOUFRAGAN
	* 8- Fièvre aphteuse					
Ruminants	Recherche d'anticorps de la stomatite vésiculeuse par séroneutralisation (2 sérotypes)	par sérum	I	01112	72,01	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche des anticorps aphteux par séroneutralisation, les 3 sérotypes (A, O, C)	par sérum	I	01100	73,13	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche des anticorps aphteux par la méthode ELISA, les 3 sérotypes (A, O, C)	par sérum	I	01110	101,69	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Recherche des anticorps aphteux par la méthode ELISA, le sérotype	par sérum	I	01111	37,74	LSAn ALFORT
	* 9- Sérologie virale aviaire					
Aviaires	Recherche des anticorps de la maladie de Newcastle (H.I. Test) (NF U47-011)	1 à 20 sérums	I	01120	79,97	PLOUFRAGAN
Aviaires	Recherche des anticorps de l'Influenza aviaire par IDG (NF U47-013)	1 à 20 sérums	I	01150	99,35	PLOUFRAGAN
Aviaires	Recherche des anticorps de l'Influenza aviaire par IHA (par sous-type)	1 à 20 sérums	I	01160	141,68	PLOUFRAGAN
	- J - Virologie					
	* 1- Virologie aviaire					
Aviaires	Recherche de virus hémagglutinant aviaire (sur oeuf embryonné) (NF U47-210)	par prélèvement	J	00010	429,32	PLOUFRAGAN
Aviaires	Identification sérologique d'un virus hémagglutinant aviaire (Pr 112 VA 20 et 30)	par prélèvement	J	00020	422,48	PLOUFRAGAN
Aviaires	RT-PCR Influenza/Newcastle	par échantillon	J	00031	48,14	PLOUFRAGAN
Aviaires	RT-PCR temps réel Influenza/ Newcastle	par échantillon	J	00032	55,59	PLOUFRAGAN
Aviaires	Séquençage et analyse confirmée Influenza / Newcastle	par échantillon	J	00033	348,94	PLOUFRAGAN
Aviaires	Séquençage et soustypage simple par blast Influenza	par échantillon	J	00034	227,05	PLOUFRAGAN
Aviaires	Extraction ARN sur colonne	par échantillon	J	00036	63,04	PLOUFRAGAN
	* 2- Virologie bovine					
Bovins	Recherche du virus de la fièvre aphteuse	par prélèvement	J	00050	125,66	LSAn ALFORT
Bovins	Recherche de virus de la Fièvre Aphteuse par RT-PCR ou RT-qPCR	par prélèvement	J	00051	28,36	LSAn ALFORT
Bovins	Recherche des antigènes du virus de la BVD par Elisa	par prélèvement	J	00062	19,60	NIORT
Bovins	Recherche du virus de la leucose bovine enzootique par PCR (selon méthode de Laboratoire OIE)	par prélèvement	J	00064	57,12	NIORT
Ruminants	Génotypage des pestivirus des ruminants	par prélèvement	J	00061	148,61	NIORT



Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Ruminants	Recherche de pestivirus des ruminants par RT-PCR et ou RT-qPCR	par échantillon et par technique	J	00066	57,12	NIORT
* 3- Virologie équine						
Equidés	Recherche d'agent viral équin par inoculation aux cultures cellulaires	par prélèvement	J	00070	73,13	DOZULE
Equidés	Recherche des virus West Nile, des encéphalites équines de l'Est / de l'Ouest / Vénézuélienne / Japonaise et du virus Usutu par RT-PCR ou RT-qPCR	par prélèvement et par analyse PCR	J	00105	37,13	LSAn ALFORT
Equidés	Recherche Artérite virale équine par PCR	par prélèvement	J	00107	47,12	DOZULE
Equidés	Recherche de virus herpès équin par PCR	par prélèvement	J	00108	43,04	DOZULE
Equidés	Recherche de virus de la Peste Equine par RT-PCR ou RT-qPCR	par prélèvement	J	00109	28,36	LSAn ALFORT
* 4- Virologie poissons						
Poissons	Recherche de virus de poisson sur une lignée cellulaire	par lot	J	00120	61,71	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche de virus de poisson sur deux lignées cellulaires	par lot	J	00130	123,32	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche de virus de poisson sur lignée supplémentaire	par lot	J	00140	39,98	PLOUFRAGAN
Poissons	identification d'une souche virale de poisson par neutralisation, immunofluorescence ou technique immunoenzymatique	par lot	J	00150	51,41	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche et identification d'un virus de poisson sur une lignée de poisson par neutralisation	par lot	J	00170	102,82	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche et identification d'un virus de poisson sur deux lignées de poisson par neutralisation	par lot	J	00180	165,65	PLOUFRAGAN
Poissons	Recherche, titrage et typage d'un virus sur cultures cellulaires	par prélèvement	J	00190	457,88	PLOUFRAGAN
Poissons	détection de génome de virus de poissons (/unité)	par unité	J	00200	81,09	PLOUFRAGAN
Poissons	détection de génome de virus de poissons (/lot)	par lot	J	00210	122,20	PLOUFRAGAN
* 5- Virologie porcine						
Porcins	Détection, isolement et identification de virus porcin (PPC, PPA, Aujeszky, SDRP, ...)	par prélèvement	J	00220	150,76	PLOUFRAGAN
Porcins	Recherche du virus de la maladie vésiculeuse du porc	par prélèvement	J	00250	26,32	LSAn ALFORT
* 6- Virologie de l'abeille						
Abeilles	Recherche d'un virus de l'abeille par PCR	par échantillon	J	00260	81,70	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification du virus de la paralysie chronique de l'abeille (CBPV par RT-PCR en temps réel)	par échantillon	J	00261	91,70	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification du virus du couvain sacciforme (SBV par RT-PCR en temps réel)	par échantillon	J	00263	87,62	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification du virus de la cellule royale noire (BQCV par RT-PCR en temps réel)	par échantillon	J	00264	87,62	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification du virus de la paralysie aigue de l'abeille (ABPV par RT-PCR en temps réel)	par échantillon	J	00265	87,62	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification des variants A et B du virus des ailes déformées (DWV-A et B par RT-PCR en temps réel)	par échantillon	J	00267	91,80	SOPHIA
Abeilles	Recherche et quantification de plusieurs virus de l'abeille (ABPV, BQCV, CBPV, DWV-A et B et/ou SBV par RT-PCR en temps réel)	par échantillon	J	00268	Sur devis	SOPHIA
Facturation	VENTE DE MARCHANDISE SUR DEVIS	suivant devis	Z	03000	Sur devis	TOUS SITES
* 7- Divers						
Ruminants	recherche de virus de la Fièvre Catarrhale Ovine par RT-qPCR	par prélèvement	J	00310	40,80	LSAn ALFORT
Ruminants	Recherche de virus de l'EHDV par RT-PCR	par échantillon	J	00311	38,56	LSAn ALFORT
Ruminants	recherche de virus de Schmallenberg par RT-PCR (méthode interne)	par échantillon	J	00312	47,74	LSAn ALFORT
Ruminants	recherche de virus de la Fièvre Catarrhale Ovine par isolement	par prélèvement	J	00320	65,18	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Diagnostic de la rage par immunofluorescence (FAT)	par unité	J	00271	93,02	NANCY RAGE
Toutes espèces	Diagnostic de la rage par cultures cellulaires (RTCIT)	par unité	J	00273	93,02	NANCY RAGE

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	- M- Divers					
	* Identification d'insectes ou d'acariens (pathologie abeille, entomologie)					
Abeilles	Identification du Petit Coléoptère de la Ruche Aethina tumida (examen morphologique, méthode interne)	par échantillon	M	00040	14,79	SOPHIA
Abeilles	Identification du Petit Coléoptère de la Ruche Aethina tumida (méthode PCR - méthode interne)	par échantillon	M	00041	74,26	SOPHIA
Abeilles	Identification de Vespa velutina (examen morphologique, méthode interne)	par échantillon	M	00042	14,79	SOPHIA
Abeilles	Identification de Tropilaelaps spp (examen morphologique, méthode interne)	par specimen	M	00043	22,24	SOPHIA
Abeilles	Identification du Petit Coléoptère de la Ruche Aethina tumida (méthode PCR en temps réel - méthode interne)	par échantillon	M	00044	110,98	SOPHIA
Abeilles	Identification des acariens du genre Tropilaelaps par PCR conventionnelle et séquençage (identification de l'espèce de Tropilaelaps)	par échantillon	M	00045	115,00	SOPHIA
<b>2 - PRESTATIONS POUR L'HYGIENE DES ALIMENTS</b>						
	- N - Microbiologie des aliments					
	* 1- Actes généraux					
Aliments	Analyse microbiologique (investigation TIAC)(dénombrement Entérobactéries, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus et recherche de Salmonella spp. sans confirmation)	par échantillon	N	00045	85,17	LSAI ALFORT
Aliments	Analyse microbiologique (investigation TIAC) (dénombrement Entérobactéries, microorganismes à 30°C (=flore totale), E. coli, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus et recherche de Salmonella spp. sans confirmation)	par échantillon	N	00046	88,74	LSAI ALFORT
Aliments	Dénombrement des micro-organismes à 30°C (méthode NF EN ISO 4833-1)	par échantillon	N	00160	37,43	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Envoi de souche bactérienne	par souche	N	00340	Sur devis	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Analyses microbiologiques (Investigation TIAC : Dénombrements Entérobactéries, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus)	par échantillon	N	01199	47,94	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Analyses microbiologiques (Investigation TIAC : Dénombrements Entérobactéries, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus et détection de Salmonella spp.)	par échantillon	N	01200	62,73	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Analyses microbiologiques (Investigation TIAC : Dénombrements Entérobactéries, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus, E.coli, Flore totale)	par échantillon	N	01201	51,51	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Analyses microbiologiques (Investigation TIAC : Dénombrements Entérobactéries, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus, E.coli, Flore totale et détection de Salmonella spp.)	par échantillon	N	01202	69,36	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Analyses microbiologiques (Investigation TIAC : Dénombrements Entérobactéries, Clostridium perfringens avec confirmation, Staphylocoques, Bacillus cereus)	par échantillon	N	01203	58,14	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Analyses microbiologiques (Investigation TIAC : Dénombrements Entérobactéries, Clostridium perfringens, Staphylocoques, Bacillus cereus et détection de Salmonella spp. avec confirmation)	par échantillon	N	01204	94,86	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Produits laitiers	Dénombrement de la flore totale aérobie par une méthode alternative	par échantillon	N	00163	36,62	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Typage moléculaire par électrophorèse en champ pulsé de souches bactériennes (méthode interne)	par souche	N	00331	58,24	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Typage moléculaire par électrophorèse en champ pulsé de souches bactériennes (méthode interne)	pour plus de 100 souches	N	00332	Sur devis	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Typage moléculaire par électrophorèse en champ pulsé de souches bactériennes (méthode interne)	10 à 25 souches	N	00333	497,86	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Typage moléculaire par électrophorèse en champ pulsé de souches bactériennes (méthode interne)	26 à 50 souches	N	00334	995,72	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Typage moléculaire par électrophorèse en champ pulsé de souches bactériennes (méthode interne)	51 à 100 souches	N	00335	1 990,22	LSAI ALFORT / BOULOGNE
	* 10- Staphylocoques					
Aliments	Dénombrement des Staphylococcus à coagulase positive méthode NF EN ISO 6888-1, avec confirmation des colonies	par échantillon	N	00920	27,44	LSAI ALFORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Aliments	Dénombrement des Staphylocoques à coagulase positive (méthode NF EN ISO 6888-2 sans confirmation des colonies)	par échantillon	N	00930	38,76	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Identification de Staphylococcus aureus et recherche de 11 gènes d'entérotoxines	par souche	N	00980	67,42	LSAI ALFORT
	* 11- Toxines bactériennes					
Aliments	Quantification du céréulide (toxine émétique de Bacillus cereus) dans les denrées alimentaires, par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse.	par échantillon	N	01071	356,69	LSAI ALFORT
Echantillons d'aliments contaminés	Fourniture d'échantillon alimentaire contaminé ou non contaminé en entérotoxines staphylococciques	par échantillon	N	01070	Sur devis	LSAI ALFORT
Toutes matrices alimentaires	Recherche d'entérotoxines staphylococciques type SEA à SEE NF EN ISO 19020)	par échantillon	N	01031	103,94	LSAI ALFORT
Toutes matrices alimentaires	Recherche d'entérotoxines staphylococciques type SEA à SEE par dialyse/concentration suivie d'un test ELISA de détection spécifique (méthode LSA-INS-0283)	par échantillon	N	01041	149,33	LSAI ALFORT
Toutes matrices alimentaires	Recherche d'entérotoxines staphylococciques type SEA à SEE selon NF EN ISO 19020 suivie d'un test ELISA de détection spécifique (méthode LSA-INS-0283)	par échantillon	N	01061	171,97	LSAI ALFORT
	* 12- Divers					
Aliments	Séquençage génome bactérien complet - demande urgente (Extraction d'ADN, séquençage et analyse du génome de Listeria monocytogenes, Salmonella, Staphylococcus aureus, Clostridium perfringens ou Bacillus spp) - contacter le laboratoire avant envoi des souches urgentes	par échantillon	N	00501	747,66	LSAI ALFORT
Aliments	Extraction d'ADN, séquençage et analyse du génome de Listeria monocytogenes, Salmonella enterica, Staphylococcus aureus, Clostridium perfringens ou Bacillus spp	par échantillon	N	00502	156,06	LSAI ALFORT
Aliments	Méthode horizontale pour la recherche des espèces Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae et Vibrio vulnificus potentiellement entéropathogènes (ISO/TS 21872-1 :2017 ; méthode interne anses B3PA LSA-INS-0191)	par échantillon	N	01090	75,38	BOULOGNE
Aliments	Confirmation de l'identification de Vibrio vulnificus par PCR vvhA en temps réel (méthode interne B3PA LSA-INS-1258)	par souche	N	01097	61,40	BOULOGNE
Aliments	Confirmation de l'identification de Vibrio vulnificus par PCR hly en point final (méthode interne B3PA LSA-INS-1257)	par souche	N	01098	51,00	BOULOGNE
Aliments	Recherche d'un virus à partir d'un aliment	par échantillon	N	01180	260,41	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Identification de Vibrio parahaemolyticus par PCR point final méthode interne ANSES-B3PA-LSA-INS-008	Par souche	N	01092	58,24	BOULOGNE
Souche microbienne	détection de TDH et TRH Vibrio parahaemolyticus par PCR point final méthode interne ANSES-B3PA-LSA-INS-008	Par souche	N	01093	63,95	BOULOGNE
Souche microbienne	serotypage de Vibrio cholerae O1 et O139 par agglutination (méthode interne B3PA LSA-INS-1140)	par souche	N	01094	22,75	BOULOGNE
Souche microbienne	Identification de Vibrio cholerae par PCR ISR en point final (méthode interne B3PA LSA-INS-1202)	par souche	N	01095	38,76	BOULOGNE
Souche microbienne	Détection de ctxA et ctxB de Vibrio cholerae par PCR en point final (méthode interne B3PA LSA-INS-1202)	par souche	N	01096	50,69	BOULOGNE
souche microbienne	Séquençage génome bactérien complet dans le cadre des abonnements forfaitaires annuels Salmonella ou Listeria (Extraction d'ADN, séquençage et analyse du génome)	par souche	N	01194	112,20	LSAI ALFORT
Produits de la mer	Confirmation de l'identification de Vibrio parahaemolyticus par PCR toxR en temps réel (méthode interne B3PA LSA-INS-1473)	par souche	N	01099	57,00	BOULOGNE

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	* 3- Bacillus cereus					
Aliments	Dénombrement de Bacillus cereus présomptifs (méthode NF EN ISO 7932)	par échantillon	N	00370	41,72	LSAI ALFORT
Aliments	Dénombrement des Bacillus cereus présomptifs Méthode BACARA (AES 10/10-07/10)	par échantillon	N	00371	40,70	LSAI ALFORT
Aliments	Caractérisation phénotypique et génotypique des souches du groupe Bacillus cereus (méthodes LSA-INS-0419, LSA-INS-1166, LSA-INS-1237 et LSA-INS-1483)	De 1 à 5 souches	N	01000	69,00	LSAI ALFORT
	* 4- Clostridium					
Aliments	Dénombrement de Clostridium perfringens (méthode NF EN ISO 7937)	par échantillon	N	00480	42,33	LSAI ALFORT / BOULOGNE
	* 5- Pesticides					
Aliments	Analyse microbiologique (Investigation TIAC) (dénombrement Entérobactéries, Clostridium perfringens, staphylocoques et Bacillus cereus)	par échantillon	N	00047	58,34	LSAI ALFORT
	* 6- Entérobactéries					
Aliments	Séquençage génome bactérien complet (Extraction d'ADN, séquençage et analyse du génome de Listeria monocytogenes, Salmonella, Staphylococcus aureus, Clostridium perfringens ou Bacillus spp )	par échantillon	N	00500	49,98	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des entérobactéries en milieu solide (méthode NF V 08-054)	par échantillon	N	00530	34,68	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des entérobactéries par une méthode alternative	par échantillon	N	00535	34,37	LSAI ALFORT / BOULOGNE
	* 7- Escherichia coli					
Aliments	Dénombrement des Escherichia coli glucuronidase positive en milieu solide (méthode NF EN ISO 16 649-2)	par échantillon	N	00550	35,70	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des Escherichia coli glucuronidase positive en milieu solide (méthode NF EN ISO 16 649-3)	par échantillon	N	00551	77,01	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des Escherichia coli par une méthode alternative	par échantillon	N	00595	35,70	LSAI ALFORT
Aliments	Recherche des Escherichia coli STEC (PCR temps réel - méthode du LNR révision 3)	par échantillon	N	00615	62,22	LSAI ALFORT
	* 8- Listeria					
Aliments	Dénombrement des Listeria monocytogenes par une méthode alternative (sans confirmation des colonies)	par échantillon	N	00635	44,37	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des Listeria monocytogenes par une méthode alternative (avec confirmation des colonies)	par échantillon	N	00636	52,53	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche des Listeria par une méthode de référence avec identification de colonies (NF EN ISO 11290-1)	par échantillon	N	00640	79,56	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche des Listeria par une méthode de référence sans identification de colonies (NF EN ISO 11290-1)	par échantillon	N	00650	34,68	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche de Listeria monocytogenes par une méthode validée AFNOR sans confirmation	par échantillon	N	00670	43,86	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche de Listeria monocytogenes par une méthode validée AFNOR avec confirmation	par échantillon	N	00680	48,96	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des Listeria monocytogenes méthode NF EN ISO 11290-2, avec identification des colonies	par échantillon	N	00690	45,90	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement des Listeria monocytogenes méthode NF EN ISO 11290-2, sans identification des colonies	par échantillon	N	00700	43,86	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Sérotypage moléculaire de Listeria monocytogenes (méthode interne)	par souche	N	00731	12,65	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Souche microbienne	Abonnement forfaitaire annuel pour Listeria monocytogenes incluant 25 sérotypages (méthode interne) et tarifs spécifiques WGS (code N1194)	abonnement forfaitaire	N	00771	510,00	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Sérotypage moléculaire Listeria monocytogenes (méthode interne) dans le cadre abonnement forfaitaire annuel Listeria	par souche	N	00772	15,30	LSAI ALFORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	* 9- Salmonelles					
Aliments	Recherche de Salmonella par une méthode alternative avec identification	par échantillon	N	00800	75,99	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche des Salmonella par une méthode alternative sans identification	par échantillon	N	00810	42,84	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche de Salmonella (Méthode de référence NF EN ISO 6579) sans identification des Salmonella	par échantillon	N	00820	29,58	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Recherche des Salmonella méthode NF EN ISO 6579 avec identification des Salmonella	par échantillon	N	00830	69,36	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Sérotypage moléculaire d'une souche de Salmonella par la méthode GenoSalmo	par souche	N	00854	17,34	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Identification biochimique et sérologique de Salmonella (méthode interne)	par souche	N	00840	86,60	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Identification biochimique et sérologique de Salmonella en procédure urgente (méthode interne)	par souche	N	00850	115,46	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Identification des variants monophasiques et immobiles du serovar Typhimurium par PCR (méthode interne)	par souche	N	00851	22,03	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Sérotypage moléculaire d'une souche de Salmonella par la méthode Check & Trace	par souche	N	00852	58,96	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Sérotypage Salmonella (méthode interne) au-delà de 25 souche, dans le cadre abonnement forfaitaire annuel Salmonella	abonnement forfaitaire	N	00860	510,00	LSAI ALFORT
Souche microbienne	Séquençage génome bactérien complet dans le cadre des abonnements forfaitaires annuels Salmonella ou Listeria (Extraction d'ADN, séquençage et analyse du génome)	par souche	N	00861	15,30	LSAI ALFORT
Aliments	Recherche de Campylobacter spp. - méthode de référence NF EN ISO 10 272-1 (avec confirmation)	par échantillon	N	01190	72,64	LSAI ALFORT
Aliments	Recherche de Campylobacter spp. - méthode de référence NF EN ISO 10 272-1 (sans confirmation)	par échantillon	N	01191	59,16	LSAI ALFORT
Aliments	Recherche de Campylobacter spp. par une méthode alternative validée Afnor (ISO 16140) (avec confirmation)	par échantillon	N	01192	68,34	LSAI ALFORT
Aliments	Recherche de Campylobacter spp. par une méthode alternative validée Afnor (ISO 16140) (sans confirmation)	par échantillon	N	01193	54,06	LSAI ALFORT
Aliments	Dénombrement de Campylobacter spp. par une méthode de référence (NF EN ISO 10272-2) avec confirmation des colonies	par échantillon	N	01195	67,32	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement de Campylobacter spp. par une méthode de référence (NF EN ISO 10272-2) sans confirmation des colonies	par échantillon	N	01196	40,80	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement de Campylobacter spp. par une méthode alternative avec confirmation des colonies	par échantillon	N	01197	61,20	LSAI ALFORT / BOULOGNE
Aliments	Dénombrement de Campylobacter spp. par une méthode alternative sans confirmation des colonies	par échantillon	N	01198	40,80	LSAI ALFORT / BOULOGNE
	- O - Physico-chimie des aliments					
	* 2- Analyses des produits carnés et produits de la pêche					
Aliments	Quantification de résidus de médicaments vétérinaires par CLHP couplée à de la détection UV ou Fluorescence	par échantillon	O	01660	124,54	FOUGERES
Aliments	Identification/Confirmation de résidus de médicaments vétérinaires par CL-SM/SM	par échantillon	O	01670	209,00	FOUGERES
Poissons	Détermination de la teneur en histamine et des amines biogènes (CLHP)Méthode interne LSA-INS-0017 adaptée de la norme AOAC, 1999, vol82 p 1097-1101	par échantillon	O	01190	117,61	BOULOGNE
Produits de la pêche	Détermination des toxines paralysantes PSP (toxines du groupe de la saxitoxine) dans les coquillages par CLHP-FLD avec oxydation pré-colonne au peroxyde et au périodate	par échantillon	O	0150	290,00	LSAI ALFORT
Poisson et produits de la pêche	Détection et quantification de l'histamine dans le poisson et les produits de la pêche - Méthode CLHP - Norme NF EN ISO 19343	par échantillon	O	01191	110,00	BOULOGNE
Lait et Foie	Dosage de pesticides polaires anioniques dans les denrées alimentaires d'origine animale par CL-SM/SM - méthode LSA-INS-1299 (glyphosate, ethephon, glufosinate, et leurs métabolites, dans le lait et le foie)	par échantillon	O	01340	200,00	BOULOGNE

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
	<b>* 3- Métaux</b>					
Toutes denrées alimentaires	Métaux Lourds éléments traces par ICP-MS Détermination teneur en 31 éléments dans toutes denrées alimentaires-minéralisation par micro-ondes en système fermé et mesure par spectrométrie de masse couplée à un plasma induit ICP-MS (Li, Al, V, Cr, Mn, Ni, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Se, Sr, Mo, Ag, Cd, Sn, Sb, Te, Ba, Hg, Pb, Na, Ca, K, Mg, Fe, B, U et Tl) : Méthode Anses ET2M LSA-INS-0086 (Méthode interne Anses Maisons-Alfort)	1 à 4 éléments de la liste	O	01233	174,73	LSAI ALFORT
Toutes denrées alimentaires	Métaux Lourds éléments traces par ICP-MS Détermination teneur en 31 éléments dans toutes denrées alimentaires-minéralisation par micro-ondes en système fermé et mesure par spectrométrie de masse couplée à un plasma induit ICP-MS (Li, Al, V, Cr, Mn, Ni, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Se, Sr, Mo, Ag, Cd, Sn, Sb, Te, Ba, Hg, Pb, Na, Ca, K, Mg, Fe, B, U et Tl) : Méthode Anses ET2M LSA-INS-0086 (Méthode interne Anses Maisons-Alfort)	5 à 15 éléments de la liste	O	01234	277,44	LSAI ALFORT
Toutes denrées alimentaires	Métaux Lourds éléments traces par ICP-MS Détermination teneur en 31 éléments dans toutes denrées alimentaires-minéralisation par micro-ondes en système fermé et mesure par spectrométrie de masse couplée à un plasma induit ICP-MS (Li, Al, V, Cr, Mn, Ni, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Se, Sr, Mo, Ag, Cd, Sn, Sb, Te, Ba, Hg, Pb, Na, Ca, K, Mg, Fe, B, U et Tl) : Méthode Anses ET2M LSA-INS-0086 (Méthode interne Anses Maisons-Alfort)	de 16 à 31 éléments de la liste	O	01237	554,78	LSAI ALFORT
Denrées alimentaires d'origine animale	Métaux Lourds éléments traces par ICP-MS, DAOA : Détermination de la teneur en arsenic, cadmium, plomb et mercure : Anses LS Aliments LSA-INS-0084	par échantillon (entre 1 et 4 éléments )	O	01235	174,73	LSAI ALFORT
Produits de la pêche et riz	Métaux lourds - Spéciation : Détermination de la teneur en espèces arséniques dans les produits de la pêche-extraction assistée par micro-ondes en système fermé et quantification par chromatographie liquide couplée à un plasma induit (HPLC et ICP-MS) Méthode Anses ET2M LSA-INS-0085 (Méthode interne Anses Maisons-Alfort)	par échantillon	O	01236	891,79	LSAI ALFORT
	<b>* 4- Toxines</b>					
aliments	Dosage du fipronil et du fipronil sulfone dans l'œuf ou dans le muscle de viande (Méthode interne LSA-INS-1216)	par échantillon	O	01372	211,96	LSAI ALFORT
produits de la pêche	Détermination des phycotoxines paralysantes (saxitoxine et analogues) dans les coquillages par bioessai sur souris (Méthode Anses LSA-INS-0143)	par échantillon	O	01330	173,60	LSAI ALFORT
produits de la pêche	Détermination de l'acide domoïque dans les mollusques, les échinodermes et les tuniciers par CLHP-UV (Méthode Anses LSA-INS-0140)	par échantillon	O	01363	204,41	LSAI ALFORT
Produits de la pêche	Détection des ciguatoxines dans la chair de poisson par bioessai sur souris (Méthode ANSES LSA-INS-0150)	par échantillon	O	01364	203,39	LSAI ALFORT
Produits de la pêche	Détermination des biotoxines marines lipophiles dans les mollusques par LC-MS/MS (Méthode Anses LSA-INS-0147)	par échantillon	O	01365	280,30	LSAI ALFORT
	<b>* 5- Pesticides</b>					
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 1 échantillon (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01421	533,36	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 2 échantillons (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01422	311,30	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 3 échantillons (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01423	222,26	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 4 échantillons (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01424	177,68	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 5 échantillons (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01425	150,96	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 6 échantillons (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01426	133,11	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de néonicotinoïdes - 7 échantillons (5 pesticides) par LC-MS/MS	par échantillon	O	01427	120,46	SOPHIA

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Aliments	Dosage d'un seul pesticide, organochloré, organophosphoré ou pyréthinoïde ( Méthode interne ANSES LSA-INS-0165 / LSA-INS-0166)	par échantillon	O	01370	182,78	LSAI ALFORT
Aliments	Dosage du chlordécone dans les produits alimentaires d'origine végétale Méthode interne ANSES LSA-INS-0161	par échantillon	O	01373	257,55	LSAI ALFORT
Aliments	Dosage du chlordécone dans les produits alimentaires d'origine animale (Méthode interne ANSES LSA-INS-0164 )	par échantillon	O	01374	197,68	LSAI ALFORT
aliments	Dosage des substances interdites dans les produits carnés et les ovoproduits (Méthode interne LSA-INS-1238)	par échantillon	O	01376	221,65	LSAn ALFORT
Aliments	Dosage du chlordécone dans le sérum d'origine animale (méthode LSA-INS 1233)	par échantillon	O	01377	197,68	LSAI ALFORT
Aliments	Dosage des pesticides organochlorés et des pyréthinoïdes dans les denrées alimentaires d'origine animale par GC-MS/MS (Méthode interne ANSES PBM Pest LSA-INS-0165)	par échantillon	O	01391	183,80	LSAI ALFORT
Aliments	Dosage des pesticides polaires et apolaires dans les denrées alimentaires d'origine animale par LC-MS/MS (Méthode interne ANSES PBM Pest LSA-INS-0166)	par échantillon	O	01392	183,80	LSAI ALFORT
Aliments	Dosage des pesticides organochlorés, pyréthinoïdes et des pesticides polaires et apolaires dans les DAOA par GC-MS/MS et LC-MS/MS (Méthodes internes ANSES PBM Pest LSA-INS-0165 et PBM Pest LSA-INS-0166)	par échantillon	O	01393	301,51	LSAI ALFORT
Aliments	Analyse de pesticides à forte polarité dans les denrées d'origine végétale par CL-SM/SM (Méthode Interne ANSES LSA-INS-0170)	par échantillon	O	01405	147,39	LSAI ALFORT
Aliments	Dépistage de résidus de médicaments vétérinaires par tests immuno-enzymatique ou récepteur	par échantillon	O	01428	134,23	FOUGERES
Nectar	Recherche des néonicotinoïdes dans le nectar par LC-MS/MS (1 échantillon)	par échantillon	O	01430	166,87	SOPHIA
Nectar	Recherche des néonicotinoïdes dans le nectar par LC-MS/MS (par échantillon supplémentaire)	par échantillon supplémentaire	O	01431	37,33	SOPHIA
* 6- Analyse des eaux						
Eaux	Autres paramètres physico-chimiques ou bactériologiques à la demande	par échantillon	O	02070	Sur devis	NANCY HYDRO
Eaux	Prise en charge	par échantillon	O	02500	12,65	NANCY HYDRO
- R - Toxicologie						
Abeilles et produits de la ruche	Mise en évidence d'un pesticide désigné	par prélèvement	R	00020	69,67	SOPHIA
Produits de la ruche	Recherche des acaricides dans le miel par GC	par échantillon	R	00062	132,50	SOPHIA
Produits de la ruche	Recherche des néonicotinoïdes dans le miel par LC-MS/MS	par échantillon	R	00064	244,09	SOPHIA
Produits de la ruche	Recherche des néonicotinoïdes dans le miel par LC-MS/MS	par échantillon supplémentaire	R	00065	73,64	SOPHIA
Abeilles et produits de la ruche	Recherche de pesticides (organochlorés, organophosphorés, pyréthinoïdes, dicarboximides, bromopropylate, boscalid) dans les abeilles, le miel, le pain d'abeilles et le pollen par GC-MS/MS	par échantillon	R	00030	199,82	SOPHIA

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
3 - PRESTATIONS POUR LA SANTE DES VEGETAUX						
	- D - Bactériologie					
	* 1- Bactériologie (Angers / Réunion)					
Agrumes	Détection des bactéries responsables du chancre citrique sur échantillon symptomatique d'agrumes par isolement et identification de la souche (OEPP PM7/44)	par échantillon	D	00740	73,44	LSV
Agrumes	Détection de Huanglongbing bacterium : Candidatus Liberibacter asiaticus, C.L. americanus, C.L. africanus par PCR (MOA 033)	par échantillon	D	00795	224,81	LSV
Alliacées	Détection de Xanthomonas axonopodis pv. allii (sur semences et feuilles) par PCR (méthode interne)	par échantillon	D	00752	224,81	LSV
Anthurium et autres aracées	Détection de Xanthomonas axonopodis pv. dieffenbachiae par PCR et isolement suivi de PCR sur souche isolée (MA 028)	par échantillon	D	00751	224,81	LSV
Bananier	Détection de Ralstonia solanacearum par PCR (MA 036)	par échantillon	D	00821	224,81	LSV
Bananier	Détection de Xanthomonas vasicola pv. musacearum sur Bananier par PCR (méthode interne)	par échantillon	D	00822	224,81	LSV
Eau, effluents liquide ou solide, sol, substrat	Détection de Ralstonia solanacearum (eau, effluents liquides, effluents solides, sols, substrats) par isolement et identification de la souche (directive 2006/63/CE)	par échantillon	D	00680	119,85	LSV
Fraisier	Détection de Xanthomonas fragariae sur échantillon symptomatique par isolement et identification de la souche (OEPP PM7/65)	par échantillon	D	00730	73,44	LSV
Haricot	Détection des bactéries responsables de la graisse commune du haricot sur semences par isolement et identification de la souche (MOA 030)	par échantillon	D	00750	183,50	LSV
Haricot	Détection de Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola sur semences de haricot par isolement, identification de la souche (BHs/99/02)	par échantillon	D	00760	146,88	LSV
Kiwi	Détection de Pseudomonas syringae pv. actinidiae sur échantillon symptomatique de kiwi par isolement et identification de la souche (OEPP PM7/120)	par échantillon	D	00790	119,85	LSV
Kiwi	Détection de Pseudomonas syringae pv. actinidiae sur échantillon asymptomatique de kiwi par PCR (méthode interne)	par échantillon	D	00791	119,85	LSV
Luzerne	Détection de Clavibacter michiganensis subsp. insidiosus sur semences de luzerne par immunofluorescence (méthode interne)	par échantillon	D	00600	73,44	LSV
Maïs	Détection de Pantoea stewartii sur semences de maïs par isolement et identification de la souche (OEPP PM7/60)	par échantillon	D	00710	73,44	LSV
Matériaux de référence	Matériaux de référence fourniture de matériel inactivé ou ADN	par échantillon	D	00920	Sur devis	LSV
Plantes hôtes	Détection de Xylella fastidiosa par isolement et identification de la souche (méthode interne)	par échantillon	D	00771	183,50	LSV
Plantes ligneuses (Maloideae)	Détection d'Erwinia amylovora par isolement et identification de la souche sur échantillon symptomatique (BL/05/07)	par échantillon	D	00670	73,44	LSV
Plantes ligneuses (Maloideae)	Détection d'Erwinia amylovora par isolement et identification de la souche sur échantillon asymptomatique (méthode interne)	par échantillon	D	00890	73,44	LSV
Plantes ligneuses (Prunus spp)	Détection de Xanthomonas arboricola pv. pruni sur échantillon symptomatique par isolement et identification de la souche (BL/06/01)	par échantillon	D	00720	73,44	LSV
Pomme de terre et autres plantes hôtes	Détection de Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus par PCR (directive 2006/56/CE)	par échantillon	D	00630	119,85	LSV
Pomme de terre et autres plantes hôtes	Détection de Ralstonia solanacearum par PCR (directive 2006/63/CE)	par échantillon	D	00640	119,85	LSV
Pomme de terre et autres plantes hôtes	Détection de Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus par immunofluorescence (directive 2006/56/CE)	par échantillon	D	00650	73,44	LSV



Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Pomme de terre et autres plantes hôtes	Détection de <i>Ralstonia solanacearum</i> par immunofluorescence (directive 2006/63/CE)	par échantillon	D	00660	73,44	LSV
Pomme de terre et autres plantes hôtes	Détection <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> par isolement et identification de la souche (directive 2006/56/CE)	par échantillon	D	00810	224,81	LSV
Pomme de terre et autres plantes hôtes	Détection <i>Ralstonia solanacearum</i> par isolement et identification de la souche (directive 2006/63/CE)	par échantillon	D	00820	224,81	LSV
souches bactériennes phytopathogènes	Identification de souches par test du pouvoir pathogène (postulats de Koch-méthode interne)	par souche	D	00850	73,44	LSV
Souches bactériennes phytopathogènes	Identification de souche bactérienne (par tests microbiologiques, sérologique et moléculaire - méthode interne)	par souche	D	00880	Sur devis	LSV
Tomate	Détection de <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> sur semences de tomate par immunofluorescence (BH/06/01)	par échantillon	D	00610	73,44	LSV
Tomate	Détection de <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> sur plant symptomatique de tomate par immunofluorescence, isolement et identification de la souche (OEPP 7/42)	par échantillon	D	00620	146,88	LSV
Tout végétal	Diagnostic ou détection autre bactérie par isolement et identification de la souche (méthode interne)	par échantillon	D	00800	122,40	LSV
Tout végétal	Détection autres bactéries par PCR (méthode interne)	par échantillon	D	00801	224,81	LSV
Tout végétal	Détection autres bactéries par sérologie : immunofluorescence ou ELISA (méthode interne)	par échantillon	D	00802	83,54	LSV
Tout végétal tropical	Diagnostic bactérien (test du pouvoir pathogène-méthode interne)	par échantillon	D	00803	192,68	LSV
Toutes espèces	Détection de <i>Xylella fastidiosa</i> par PCR temps réel (MA039)	par échantillon	D	00772	183,50	LSV
Vigne	Détection de <i>Xylophilus ampelinus</i> par PCR (méthode interne)	par échantillon	D	00770	183,50	LSV
- G - Mycologie						
* 4- Mycologie						
Agrumes	Détection d' <i>Elsinoe fawcettii</i> , <i>E. australis</i> et <i>Pseudocercospora angolensis</i> par PCR temps réel (MA059)	par échantillon	G	00144	127,50	LSV
Agrumes	Détection de <i>Phyllosticta citricarpa</i> par PCR en temps réel (MA041)	par échantillon	G	00170	118,12	LSV
Aiguilles de conifères	Détection de <i>Dothistroma pini</i> , <i>Dothistroma septosporum</i> et <i>Lecanosticella acicola</i> par PCR en temps réel multiplex (MA002)	par échantillon	G	00200	132,50	LSV
Aulne ( <i>Alnus</i> spp)	Détection des <i>Phytophthoras</i> de l'aulne par PCR en temps réel triplex (méthode interne)	par échantillon	G	00260	132,50	LSV
Bananier	Détection <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cubense</i> TR4 par PCR temps réel selon MA055	par échantillon	G	00143	122,40	LSV
Bananier	Détection de <i>Pseudocercospora fijensis</i> par PCR en temps réel duplex (MOA 035)	par échantillon	G	00210	106,18	LSV
Céréales	Détection sur semences et grains de céréales de <i>Tilletia indica</i> (agent de la carie de Karnal), <i>Tilletia caries</i> , <i>Tilletia controversa</i> et <i>Tilletia foetida</i> par filtrations sélectives et identification morphologique (MOA 017)	par échantillon	G	00250	83,74	LSV
Châtaignier ( <i>Castanea</i> spp.) et chênes ( <i>Quercus</i> spp.)	Détection de <i>Cryphonectria parasitica</i> sur branches et/ou troncs par observation microscopique, mise en chambre humide et/ou isolement (MF/97/04)	par échantillon	G	00130	24,48	LSV
Citrus spp., <i>Poncirus</i> spp et hybrides	Détection de <i>Penicillium tracheiphilum</i> par PCR en temps réel duplex (MA047)	par échantillon	G	00171	118,12	LSV
Fraisier et framboisier	Détection de <i>Phytophthora fragariae</i> et <i>Phytophthora rubi</i> in planta et identification en culture pure par PCR (MOA 016)	par échantillon	G	00240	161,06	LSV
Frêne ( <i>Fraxinus</i> spp.)	Détection d' <i>Hymenoscyphus fraxineus</i> sur tissus végétatifs par PCR en temps réel duplex (MA001).	par échantillon	G	00100	106,18	LSV

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Insectes	Détection de <i>Fusarium circinatum</i> sur scolytes par PCR en temps réel (MOA 003 partie D)	par échantillon	G	00161	122,40	LSV
Matériau de référence	Fourniture d'un contrôle réactionnel plasmidique pour PCR ou PCR en temps réel	par échantillon	G	00400	66,61	LSV
Peuplier	Détection de <i>Melampsora medusae</i> f.sp. <i>deltoidae</i> par PCR en temps réel (MA031)	par échantillon	G	00181	112,51	LSV
Pinus spp. & <i>Pseudotsuga menziesii</i>	Détection de <i>Fusarium circinatum</i> sur semences par PCR en temps réel (MA003)	par échantillon	G	00150	110,16	LSV
Pinus spp. & <i>Pseudotsuga menziesii</i>	Détection de <i>Fusarium circinatum</i> sur tissus végétatifs par isolement mycologique et caractérisation morphométrique (MOA 003 partie C)	par échantillon	G	00160	127,30	LSV
Pinus spp. & <i>Pseudotsuga menziesii</i>	Détection de <i>Fusarium circinatum</i> sur tissus végétatifs par PCR en temps réel (MOA 003 partie A)	par échantillon	G	00300	122,40	LSV
Platane ( <i>Platanus</i> spp.) et hybrides	Détection de <i>Ceratocystis platani</i> par piégeage biologique et analyse morphométrique (MOA 015)	par échantillon	G	00110	22,85	LSV
Semences	Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur semences par isolement	par échantillon	G	00371	115,46	LSV
Semences végétales	Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur semences par observation in situ directe ou après chambre humide	par échantillon	G	00370	79,56	LSV
Semences végétales	Recherche spécifique de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur semences par la technique de grow-out	par échantillon	G	00380	81,09	LSV
Toumesol	Détection de <i>Plasmopara halstedii</i> sur semences par PCR en temps réel duplex (MA032)	par échantillon	G	00221	101,18	LSV
Tout végétal	Identification d' <i>Heterobasidion</i> spp. par PCR en temps réel (méthode interne)	par échantillon	G	00142	129,23	LSV
Tout végétal	Détection et identification de <i>Phytophthora ramorum</i> in planta ou en culture pure par PCR (MOA 018 Partie B)	par échantillon	G	00230	136,07	LSV
Tout végétal	Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par isolement	par échantillon	G	00280	84,46	LSV
Tout végétal	Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par observation in situ directe ou après chambre humide	par échantillon	G	00281	109,45	LSV
Tout végétal	Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur tissus végétatifs par isolement	par échantillon	G	00290	97,92	LSV
Tout végétal	Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes par piégeage biologique et isolement	par échantillon	G	00310	79,56	LSV
Tout végétal	Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par PCR	par échantillon	G	00320	128,52	LSV
Tout végétal	Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par PCR en temps réel	par échantillon	G	00330	122,40	LSV
Tout végétal	Identification d'un taxon fongique en culture pure ou isolé par analyse de séquence d'un marqueur phylogénétique	par souche	G	00340	91,80	LSV
Tout végétal	Identification d'un taxon fongique en culture pure pour le réseau de laboratoires de diagnostic mycologique.	par souche	G	00341	33,35	LSV
Tout végétal	Identification d'un taxon fongique en culture pure ou isolé par analyse de séquence de deux marqueurs phylogénétiques	par souche	G	00350	128,52	LSV
Tout végétal	Détection de <i>Phytophthora ramorum</i> par isolement mycologique (MOA 018 Partie A)	par échantillon	G	00360	80,38	LSV
Tout végétal	Autre prestation en mycologie	par échantillon	G	00410	Sur devis	LSV
Chamaecyparis et autres cupressacées	Détection de <i>Phytophthora lateralis</i> par PCR en temps réel (MA040)	par échantillon	G	00172	115,77	LSV
Prunus sp., Malus sp.	Détection de <i>Monilinia fructicola</i> , <i>M. laxa</i> et <i>M. fructigena</i> par la technique de PCR en temps réel multiplexe (MA045)	par échantillon	G	00191	129,23	LSV

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
- H - Parasitologie						
* 5- Nématologie						
Bois	Détection de Bursaphelenchus xylophilus (Bois de conifères) par PCR temps réel selon MA020	par échantillon	H	00480	62,22	LSV
Bois de conifères	Détection et identification de Bursaphelenchus xylophilus (Bois de conifères) par morphobiométrie et PCR conventionnelle selon MOA020 partie B	par échantillon	H	00490	100,37	LSV
Extraits	Identification de Meloidogyne chitwoodi et M. fallax (Extrait) par morphobiométrie et PCR conventionnelle selon MOA024 partie C	par échantillon	H	00560	113,22	LSV
Extraits ou kystes isolés	Identification spécifique de nématodes phytoparasites (Kystes isolés ou extrait) par morphologie et PCR conventionnelle	par échantillon	H	00450	113,22	LSV
Extraits ou kystes isolés	Identification spécifique de nématodes phytoparasites (Kystes isolés ou extrait) par morphologie	par échantillon	H	00460	64,26	LSV
Extraits ou kystes isolés	Identification spécifique de nématodes phytoparasites (Kystes isolés ou extrait), par PCR conventionnelle	par échantillon	H	00470	64,36	LSV
Extraits ou kystes isolés	Quantification de nématodes (Extraits ou kystes isolés)	par échantillon	H	00540	29,58	LSV
Insectes	Détection de Bursaphelenchus xylophilus sur Monochamus par PCR temps réel selon MOA020 partie C	par échantillon	H	00491	55,49	LSV
Kystes isolés	Test d'éclosion sur Globodera (Kystes isolés)	par échantillon	H	00520	24,48	LSV
Kystes isolés	Identification de Globodera pallida et G. rostochiensis (Kystes isolés) par morphologie et par technique moléculaire selon MOA 019 partie B	par échantillon	H	00590	90,98	LSV
Selon demande	Prestations diverses en nématologie	Unité	H	00551	Sur devis	LSV
Sol, végétaux et produits végétaux,	Autre détection de nématode nuisible aux végétaux (sol, végétaux et produits végétaux)	par échantillon	H	00550	Sur devis	LSV
Sols	Détection de Meloidogyne chitwoodi et M. fallax (Sols) par PCR temps réel selon MOA024 partie A	par échantillon	H	00570	104,04	LSV
Sols et organes végétaux souterrains	Détection de Meloidogyne chitwoodi et M. fallax (sols et organes végétaux souterrains) selon NS/04/06	par échantillon	H	00530	50,18	LSV
Sols et organes végétaux souterrains	Détection du genre Globodera (Sols et organes végétaux souterrains) selon MOA019	par échantillon	H	00580	50,18	LSV
Sols, substrats et organes végétaux	Détection du genre Ditylenchus (Sols, substrats et organes végétaux) selon MOA013 partie A	par échantillon	H	00500	50,18	LSV
Sols, végétaux et produits végétaux	Détection du genre de nématodes phytoparasites (Sol, végétaux et produits végétaux)	par échantillon	H	00410	50,18	LSV
Sols, végétaux et produits végétaux	Détection et identification spécifique de nématodes phytoparasites (Sol, végétaux et produits végétaux) par morphologie	par échantillon	H	00420	100,06	LSV
Sols, végétaux et produits végétaux	Détection et identification spécifique de nématodes phytoparasites (Sol, végétaux et produits végétaux) par morphologie et PCR conventionnelle	par échantillon	H	00430	145,35	LSV
Sols, végétaux et produits végétaux	Détection et identification spécifique de nématodes phytoparasites (Sol, végétaux et produits végétaux) par PCR conventionnelle	par échantillon	H	00440	100,98	LSV
Sur extrait	Identification morphobiométrique de Ditylenchus dipsaci et D. destructor (Extrait) selon MOA013 partie B	par échantillon	H	00510	64,87	LSV
- J - Virologie						
* 6- Virologie Réunion						
Agrumes	Détection de CTV Citrus tristeza virus par ELISA (MA 029)	par échantillon	J	00400	79,56	LSV
Agrumes	Détection du Citrus tristeza virus par Immuno-empreinte (méthode interne)	par échantillon	J	00401	79,56	LSV
Agrumes	Détection du Citrus tristeza virus par PCR (méthode interne)	par échantillon	J	00402	225,42	LSV

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Ananas	Détection des virus responsables du Wilt de l'ananas (complexe d'espèces PMWaV) par PCR (méthode interne)	par échantillon	J	00445	225,42	LSV
Banancier	Détection de CMV Cucumber mosaic virus par PCR (méthode interne)	par échantillon	J	00330	225,42	LSV
Banancier	Détection de BBrMV Banana bract mosaic virus par IC-RT-PCR (MA 005)	par échantillon	J	00340	225,42	LSV
Banancier	Détection de BSV - Banana streak virus par IC-PCR (MA 044)	par échantillon	J	00410	225,42	LSV
Banancier	Détection de BBTv Banana bunchy top virus par ELISA (MA 014)	par échantillon	J	00420	79,56	LSV
Banancier	Détection de BBTv Banana bunchy top virus par PCR (Méthode interne)	par échantillon	J	00430	225,42	LSV
Banancier	Détection de BanMMV Banana mild mosaic virus par PCR (Méthode interne)	par échantillon	J	00440	225,42	LSV
Orchidacées	Détection du Cymbidium mosaic virus par ELISA (MA 037)	par échantillon	J	00371	79,56	LSV
Tout végétal tropical	Détection autres virus par PCR (MOA 022)	par échantillon	J	00360	225,42	LSV
Tout végétal tropical	Détection autres virus par ELISA ou Immuno-empreinte (MOA 008 ou DG4/05)	par échantillon	J	00370	79,56	LSV
	<b>* 7- Quarantaine</b>					
Fruitiers à pépins, Fruitiers à noyaux, Actinidia	Quarantaine : mise en culture et contrôle état sanitaire	par clone	J	00612	832,00	LSV
Solanum	Quarantaine : expédition de vitroplants	par colis	J	00616	57,00	LSV
Solanum, Lycium	Quarantaine : mise en culture et contrôle état sanitaire	par clone	J	00614	832,00	LSV
Tous Végétaux	Détection de virus par ELISA selon méthodes officielles ou méthodes internes, notamment PPV (MA 021), virus de la pomme de terre (VH./02/04) et CTV (MA 029)	échantillon	J	00471	64,26	LSV
Tous Végétaux	Détection de virus, viroïdes et bactéries par PCR selon méthodes officielles ou méthodes internes, notamment PPV (MA 043), virus de la pomme de terre et virus des agrumes	échantillon	J	00472	165,14	LSV
Tous Végétaux	Identification par analyse de séquence(s) nucléotidique(s) de virus, viroïdes, bactéries (méthodes internes ), notamment PPV, virus de la pomme de terre et virus des agrumes	échantillon	J	00473	216,75	LSV
Tous Végétaux	Quarantaine : expédition de plants en port dû	par conteneur	J	00615	218,00	LSV
Tout végétal	Quarantaine : quota d'introduction	l'unité	J	00610	156,00	LSV
Tout végétal	Quarantaine : traitement et analyses à réception (végétal détruit à réception)	par clone	J	00611	187,00	LSV
Vitis, Corylus, Agrumes, Punica	Quarantaine : mise en culture et contrôle état sanitaire	par clone	J	00613	832,00	LSV
	<b>* 8- Virologie Angers</b>					
Cucubitacées	Détection de CVYV - Cucumber vein yellowing virus par RT-PCR temps réel (méthode interne)	par échantillon	J	00480	173,40	LSV
Cucubitacées	Détection de CYSDV - Curcubit yellow stunting disorder virus par RT-PCR temps réel (méthode interne)	par échantillon	J	00490	173,40	LSV
Plantes hôtes	Détection des viroïdes du genre Pospiviroid (CSVd, CEVd, CLVd, IrVd, PCFVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd) par RT-PCR sur feuilles de plantes hôtes (MA034)	par échantillon	J	00380	173,40	LSV
Tomate	Détection de PepMV - Pepino mosaic virus par RT-PCR temps réel (méthode interne)	par échantillon	J	00500	173,40	LSV
Tomate	Détection de TICV - Tomato infectious chlorotic virus par RT-PCR temps réel (méthode interne)	par échantillon	J	00530	173,40	LSV
Tomate	Détection de ToCV - Tomato chlorotic virus par RT-PCR temps réel (méthode interne)	par échantillon	J	00540	173,40	LSV
Tout végétal	Identification par analyse de séquence(s) nucléotidique(s) des virus, viroïdes, bactéries du phloème (phytoplasmes, Liberibacter) (méthode interne)	par échantillon	J	00290	Sur devis	LSV
Tout végétal	Détection des virus, viroïdes par biologie moléculaire (méthode interne)	par échantillon	J	00291	Sur devis	LSV
Tout végétal	Détection des bactéries du phloème (Phytoplasmes, Liberibacter) par biologie moléculaire (méthode interne)	par échantillon	J	00570	173,40	LSV

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Tout végétal	Détection de virus par ELISA (MOA 008)	par échantillon	J	00590	Sur devis	LSV
Tout végétal	Diagnostic virus, viroïdes et bactéries du phloème (toutes méthodes)	par échantillon	J	00600	Sur devis	LSV
Tubercules de pomme de terre	Détection des viroïdes du genre Pospiviroid (CSVd, CEVd, CLVd, IrVd, PCFVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd) par RT-PCR sur tubercules de pomme de terre (méthode interne)	par échantillon	J	00390	173,40	LSV
	- M- Divers					
	* 2- Entomologie					
Tout végétal ou support	Identification de Bemisia tabaci	par échantillon	M	00100	83,74	LSV
Tout végétal ou support	Identification autres arthropodes	par échantillon	M	00120	Sur devis	LSV
	* 3- Malherbologie					
Tout végétal	Identification de plantes invasives (tout végétal ou support)	par échantillon	M	00140	Sur devis	LSV
	* 9- OGM					
Autre matrice	Détection et/ou quantification d'OGM sur autre matrice/espèce	par échantillon	M	00330	Sur devis	LSV
<b>4 - MATERIAUX, PRODUITS ET CONTROLES DE REFERENCE</b>						
	- S - Préparation et fourniture de réactifs					
	* 1- Antigènes et souches de référence					
Aviaires	Antigène d'Adenovirus celo (IDG)	par ml	S	00010	45,70	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène de la maladie de Gumboro (IDG)	par ml	S	00020	113,12	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène de l'Influenza aviaire type A (IDG)	par ml	S	00030	81,09	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène de l'Influenza aviaire faiblement pathogène type A(IHA)	par ml	S	00035	87,82	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène de la maladie des oeufs hardés (HIT)	par ml	S	00050	62,83	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène de paramyxovirus type I Newcastle (IHA)	par ml	S	00060	45,70	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène de paramyxovirus type II ou III (IHA)	par ml	S	00070	67,42	PLOUFRAGAN
Aviaires	RTI (ELISA)	par ml	S	00100	105,06	PLOUFRAGAN
Aviaires	Antigène négatif MCA de poule (IDG)	par ml	S	00110	51,41	PLOUFRAGAN
Aviaires	Souche de mycoplasme aviaire	par souche	S	00350	72,01	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif PCR pour la détection de virus influenza aviaire selon la méthode de RT-PCR temps réel gène M	Par tube de 100 µl	S	00691	140,45	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif PCR pour la détection de virus influenza aviaire selon la méthode de RT-PCR temps réel gène H5	Par tube de 100 µl	S	00692	140,45	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif PCR pour la détection de virus influenza aviaire selon la méthode de RT-PCR temps réel gène H7	Par tube de 100 µl	S	00693	140,45	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif d'extraction pour la détection de virus influenza aviaire selon les méthodes de RT-PCR temps réel gènes M, H5 et H7	Par tube de 1 ml	S	00694	46,31	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif d'extraction pour la détection de virus influenza aviaire selon les méthodes de RT-PCR temps réel gènes M, H5 et H7	Par tube de 4 ml	S	00695	185,23	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif non cible pour extraction de virus influenza aviaire et amplification selon les méthodes de RT-PCR temps réel gènes M, H5 et H7	Par tube de 100 µl	S	00696	134,23	PLOUFRAGAN
Aviaires	Témoin positif non cible pour extraction de virus influenza aviaire et amplification selon les méthodes de RT-PCR temps réel gènes M, H5 et H7	Par tube de 200 µl	S	00697	268,46	PLOUFRAGAN
Aviaires	Mélange de surnageants oropharyngés issus de canard EOPS (reprise en MEM)	Pour 3 ml	S	00698	16,32	PLOUFRAGAN

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Aviaires	Mélange de surnageants cloacaux issus de canard EOPS (reprise en MEM)	Pour 3 ml	S	00699	16,32	PLOUFRAGAN
Bovins/ovins	Matériel de référence tremblante (ovine) ou ESB (bovine) hors coûts de transport (sur devis)	par échantillon	S	00381	49,16	LYON
Canins	Préparation lyophilisée de virus rabique	par flacon	S	00341	115,36	NANCY RAGE
Lapins	Antigène négatif vis à vis de la V.H.D.	1,5 ml	S	00250	8,06	PLOUFRAGAN
Lapins	Antigène positif vis à vis de la V.H.D.	1,5 ml	S	00260	16,01	PLOUFRAGAN
Lièvres	Antigène négatif vis à vis de l' E.B.H.S.	1,5 ml	S	00270	14,89	PLOUFRAGAN
Lièvres	Antigène positif vis à vis de l' E.B.H.S.	1,5 ml	S	00280	50,29	PLOUFRAGAN
Matériaux	ARN pour RT-qPCR (fièvre catarrhale ovine, fièvre aphteuse, West-Nile, peste équine) : contrôles positifs, souches de référence, séries d'échantillons positifs et négatifs	par ARN	S	00412	Sur devis	LSAn ALFORT
Ovins	Antigène de Brucella ovis (FC)	par ml	S	00180	135,97	LSAn ALFORT
Poissons	Antigène viral de poisson	par ml	S	00300	61,71	PLOUFRAGAN
Porcins	Virus SDRP / PPC / maladie d'Aujeszky	par ml	S	00140	57,12	PLOUFRAGAN
Toutes espèces	Fourniture d'antigène total de Trichinella (Méthode LSA-INS-1120)	par mg	S	00310	688,30	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Fourniture d'antigène d'Excrétion/Sécrétion (E/S) de Trichinella (Méthode LSA-INS-1162)	mg	S	00311	1 111,70	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Envoi de Souche bactérienne identifiée Nous consulter pour conditions d'envoi -Frais de port en sus	par souche	S	00390	105,06	LSAn ALFORT / FOUGERES / DOZULE
Toutes espèces	Envoi de Souche bactérienne de référence Nous consulter pour envoi -Frais de port en sus	par souche	S	00400	205,53	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Préparation dossier réglementaire d'envoi de MOT à l'étranger	par envoi (1-5 MOT)	S	00401	166,46	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Matériaux de référence fièvre Q (ADN dosé, bactéries inactivées et dosées, souche de référence)	sur devis (nous contacter)	S	00413	Sur devis	SOPHIA
	* 2- Sérums					
Abeilles	Matériaux de référence abeilles pour les pathogènes virologiques, bactériens, les microsporidies et acariens (ADN : témoins positifs de PCR/d'extraction, courbes standard pour PCR en temps réel; spécimens de microsporidies et d'acariens; colonies bactériennes, lames de microscopie en bactériologie)	par échantillon	S	00852	Sur devis	SOPHIA
Aviaires	Sérum de poule E.O.P.S.	par ml	S	00460	39,98	PLOUFRAGAN
Aviaires	Sérum de canard E.O.P.S.	par ml	S	00470	67,42	PLOUFRAGAN
Aviaires	Sérum de dinde E.O.P.S	par ml	S	00480	103,94	PLOUFRAGAN
Aviaires	Sérum hyperimmum préparé sur poule E.O.P.S.	par ml	S	00490	61,71	PLOUFRAGAN
Aviaires	Sérum hyperimmum préparé sur canard E.O.P.S.	par ml	S	00500	100,57	PLOUFRAGAN
Aviaires	Sérum hyperimmum préparé sur dinde E.O.P.S.	par ml	S	00510	158,71	PLOUFRAGAN
Bovins	Biopsie auriculaire BVD (NED)	par biopsie	S	00575	79,97	NIORT
Bovins	Lot de 9 biopsies auriculaires négatives BVD	par lot	S	00576	166,36	NIORT
Bovins	Sérum étalon secondaire leucose bovine par Elisa	par 0,5 ml	S	00580	39,98	NIORT
Bovins	Sérum étalon national leucose bovine IDG	par ml	S	00590	79,97	NIORT
Bovins	Sérum étalon français IBR (EFI)	par ml	S	00600	79,97	NIORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Bovins	Sérum bovin positif IBR Ref 46	par ml	S	00610	36,31	NIORT
Bovins	Sérum étalon secondaire IBR Réf. 46 au 1/10	par ml	S	00620	79,97	NIORT
Bovins	Kit sérums de référence brucellose AFNOR U47-307 & CERTIBIO R 007 3-1 Fourniture exclusivement réservée aux producteurs de réactifs de diagnostic	par sérum et par flacon	S	00622	29,68	LSAn ALFORT
Bovins	Sérum Etalon national anti-Brucella abortus BRU POS SE 1 (EAT) AFNOR U47-304 Fourniture exclusivement réservée aux producteurs de réactifs de diagnostic	par ml	S	00625	65,18	LSAn ALFORT
Bovins	Sérum Etalon national anti-Brucella abortus BRU POS SE 2(SAW, FC, RT) AFNOR U47-304 Fourniture exclusivement réservée aux producteurs de réactifs de diagnostic	par ml	S	00626	65,18	LSAn ALFORT
Bovins	Sérum Etalon national anti-Brucella abortus BRU POS SE 3(ELISA) AFNOR U47-307 & AFNOR U47-308 Fourniture exclusivement réservée aux producteurs de réactifs de diagnostic	par ml	S	00627	65,18	LSAn ALFORT
Bovins	Sérum étalon bovin positif IBR SRF2	Par ml	S	00628	79,97	NIORT
Bovins	Sérum étalon bovin positif paratuberculose PTB50	Par ml	S	00629	79,97	NIORT
Bovins	Panel EIL supplémentaire (hors EILA) réservé aux producteurs de réactifs BVD (matrice biopsie auriculaire)	par panel	S	00639	610,27	NIORT
Canins	Sérum OIE 5 UI	Par flacon lyophilisé	S	00731	27,74	NANCY RAGE
Canins	Sérum canin naïf	Par tube (4,5 ml)	S	00732	135,97	NANCY RAGE
Equidés	Sérum équin de référence pour la fièvre West Nile	Ampoule lyophilisée	S	00649	55,79	LSAn ALFORT
Equidés	Sérum anti-Taylorella equigenitalis pour agglutination sur lame	par ml	S	00650	53,96	DOZULE
Equidés	Sérum anti-Taylorella equigenitalis pour agglutination sur lame	par 0,2 ml	S	00651	10,81	DOZULE
Equidés	Sérum de référence OIE anti-Anémie Infectieuse des équidés (AIE) pour IDG	1 ampoule lyophilisée	S	00652	27,03	DOZULE
Equidés	Sérum étalon Artérite Virale Equine	1 ampoule lyophilisée	S	00653	87,52	DOZULE
Equidés	Dourine : sérum positif haut titre (souche OVI)	1 ml	S	00654	38,86	DOZULE
Equidés	Dourine : sérum positif bas titre (souche OVI)	830 µl	S	00655	38,86	DOZULE
Lapins	Sérum anti V.H.D. produit sur poulet E.O.P.S	par 0,5 ml	S	00660	85,68	PLOUFRAGAN
Lapins	Sérum de lapin négatif vis à vis de la V.H.D.	par 0,5 ml	S	00670	16,01	PLOUFRAGAN
Lapins	Sérum anti V.H.D. produit sur lapin	par 0,5 ml	S	00680	45,70	PLOUFRAGAN
Lièvres	Sérum anti-E.B.H.S.V. produit sur lièvre	par 0,5 ml	S	00690	85,68	PLOUFRAGAN
Ovins	Sérum de contrôle positif pour FC Epididymite contagieuse à B. ovis (AFNOR U47 008)	par ml	S	00632	79,97	LSAn ALFORT
Ovins	Sérum de contrôle négatif pour FC Epididymite contagieuse à B. ovis (AFNOR U47 008)	par ml	S	00633	79,97	LSAn ALFORT
Ovins	Sérum de référence Fièvre Catarrhale Ovine	Par tube de 1 ml	S	00701	31,21	LSAn ALFORT
Poissons	Sérum de lapin anti-virus de poisson	par ml	S	00700	89,15	PLOUFRAGAN
Poissons	Sérum de poisson anti-virus de poisson	par ml	S	00710	135,97	PLOUFRAGAN
Poissons	Complément de truite	par ml	S	00730	28,56	PLOUFRAGAN
Porcins	Sérums hyperimmuns (PPC,Auj, BD,SDRP...) préparés sur porc E.O.P.S.	par ml	S	00430	25,19	PLOUFRAGAN
Porcins	Sérum sous-étalon de la maladie d'Aujeszky	par ml	S	00451	44,47	PLOUFRAGAN
Porcins	Sérum hyperimmun anti-Mycoplasma hyopneumoniae	le ml	S	00540	37,74	PLOUFRAGAN
Porcins	Sérum de porc E.O.P.S.	par ml	S	00560	9,18	PLOUFRAGAN

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Ruminants	Sérum de contrôle positif pour FC chamydirose abortive	par ml	S	00634	79,97	LSAn ALFORT
Ruminants	Panel EIL réservé producteurs (hors EILA) disponible pour IBR/LBE/BVD/PTB tte matrice sauf biopsie auriculaire	le panel	S	00636	353,74	NIORT
Ruminants	Matériaux positifs ou négatifs caractérisés réservés aux producteurs de réactifs disponibles pour IBR/BVD/LBE/PTB	par 0,5 ml ou biopsie	S	00637	18,56	NIORT
Ruminants	Sang de référence Fièvre Catarrhale Ovine	4 tubes de 250 µl	S	00702	124,85	LSAn ALFORT
Ruminants	Sérum Matériau de référence de type calibrant pour ELISA fièvre Q	Par flacon (0,4 ml)	S	01001	37,33	SOPHIA
Rats de laboratoire	Dourine : antigènes (souche OVI)	flacon de 1ml	S	00656	105,06	DOZULE
Bovin	Sérum bovin positif Hypodermose (traceur HYPO2020)	0,5 ml	S	00581	39,98	NIORT
Bovin	Sérum NED (SerAC BVD) pour analyses de sérologie BVD	Par ml	S	00638	79,97	NIORT
Bovin	Sérum Ned (SVir BVD) pour analyses de virologie BVD	Par ml	S	00640	79,97	NIORT
Bovin	Lait Ned (LaSAC) pour analyses de sérologie BVD	par ml	S	00641	79,97	NIORT
	* 3- Oeufs, miel, animaux EOPS					
Porcins	Porcelet E.O.P.S. de 6 à 10 semaines	l'unité	S	00840	302,94	PLOUFRAGAN
	* 4- Cultures cellulaires					
Poissons	Cultures cellulaires de poisson	le flacon de 75 cm2	S	00880	115,36	PLOUFRAGAN
	* 5- Divers					
Souris	Préparation et fourniture d'une carcasse de souris porteuse d'une souche de Trichinella (témoin positif pour digestion artificielle)	par souris	S	00980	248,88	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Brucelline de référence nationale	par flacon	S	01000	150,25	LSAn ALFORT
Viande calibrée	Fourniture d'un lot d'échantillons de référence contenant un nombre déterminé de larves de Trichinella (LSA-INS-0052)	lot d'échantillons	S	00990	Sur devis	LSAn ALFORT
- T - Contrôle de produits biologiques et immunologiques						
	* 1- Vaccins					
Humains	Vaccins antirabique à usage humain (Epreuve sur souris)	par vaccin	T	00031	1 951,46	NANCY RAGE
Ruminants	Contrôle de vaccins anti-brucellique (lot semence, complet) Manuel OIE	par lot	T	00050	Sur devis	LSAn ALFORT
Ruminants	Contrôle de vaccin anti-brucellique (lot de fabrication, contrôle simplifié) Manuel OIE	par lot	T	00060	367,71	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Libération officielle des lots de vaccins antirabiques inactivés à usage vétérinaire - OCABR (Epreuve)	Par vaccin	T	00010	2 659,34	ANMV / NANCY RAGE
Toutes espèces	Libération officielle des lots de vaccins antirabiques à virus vivant à usage vétérinaire - OCABR	par lot analysé	T	00011	1 139,75	ANMV / NANCY RAGE
Toutes espèces	Libération officielle des lots de vaccins antirabiques inactivés à usage vétérinaire OCABR (test d'apparence)	par lot de vaccin	T	00012	377,81	ANMV / NANCY RAGE
Toutes espèces	Libération officielle des lots de vaccins antirabiques inactivés à usage vétérinaire OCABR (test sérologique sur souris)	par vaccin	T	00013	1 507,25	ANMV / NANCY RAGE
Toutes espèces	Vaccin antirabique inactivé à usage vétérinaire - Contrôle d'activité par test sérologique sur souris	par vaccin	T	00014	1 219,61	NANCY RAGE
Toutes espèces	Vaccin antirabique inactivé à usage vétérinaire - Contrôle d'activité par épreuve sur souris	par vaccin	T	00030	1 856,40	NANCY RAGE
Toutes espèces	Titrage d'appâts oraux sur cellules	par échantillon	T	00066	623,22	NANCY RAGE
Toutes espèces	Libération officielle des lots de produits immunologiques - OBPR	Par vaccin	T	00263	100,00	ANMV
	* 2- Réactifs biologiques					
Bovins	Contrôle d'antigène RT brucellose {AFNOR U47-304}	par contrôle	T	00110	114,24	LSAn ALFORT
Bovins	Contrôle de réactifs ELISA sérums individuels (brucellose bovine) {AFNOR U47-307}	par contrôle	T	00120	533,26	LSAn ALFORT
Bovins	Contrôle de réactifs ELISA sérums en mélange (brucellose bovine) {AFNOR U47-307}	par contrôle	T	00121	533,26	LSAn ALFORT
Bovins	Contrôle de réactifs ELISA lait (brucellose bovine) {AFNOR U47-308}	par contrôle	T	00130	533,26	LSAn ALFORT



Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Bovins	Instruction de dossier d'agrément de Kit ELISA Brucellose Bovine {AFNOR U47-301}	par dossier	T	00140	888,32	LSAn ALFORT
Bovins	Contrôle des tuberculines animales et brucelline références Manuel OIE	l'unité	T	00150	3 248,19	LSAn ALFORT
Bovins	Etape 2 du contrôle initial des réactifs ELISA-Anticorps et IDG pour IBR/LBE/BVD/Hypoderme: contrôle technique	Par matrice	T	00190	1 219,51	NIORT
Bovins	Etape 1 du contrôle initial de réactifs (PCR, ELISA et IDG) pour IBR/LBE/BDV/Hypoderme: vérification du dossier de validation du producteur	Par dossier soumis	T	00197	432,79	NIORT
Bovins	Etape 2 du contrôle initial d'un réactif PCR destiné au dépistage de la BVD sur biopsie auriculaire : contrôles techniques préliminaires	par couple "technique d'extraction/PCR"	T	00198	1 465,33	NIORT
Bovins	Etape 3 du contrôle initial d'un réactif PCR destiné au dépistage de la BVD sur biopsie auriculaire : contrôles techniques complémentaires à l'étape 2 (code 198)	par couple "technique d'extraction/PCR"	T	00199	6 281,87	NIORT
Bovins	Etape 3 du contrôle initial d'un réactif PCR destiné au dépistage de la BVD sur sérum : validation d'une nouvelle méthode d'extraction associée à un kit PCR déjà validé sur sérum (contrôle technique)	par contrôle	T	00201	1 444,01	NIORT
Bovins	Etape 2 du contrôle initial d'un réactif d' ELISA antigénémie E0 destiné au dépistage de la BVD sur sérum (contrôle technique)	par contrôle	T	00202	2 188,00	NIORT
Bovins	Etape 2 du contrôle initial d'un réactif PCR destiné au dépistage de la BVD sur sérum (contrôle technique)	par contrôle	T	00203	3 958,31	NIORT
Bovins	Contrôle de lot de milieu pour mycoplasme	par contrôle	T	00210	816,41	LYON
Contrôle de produits	contrôle initial de trousses diagnostiques RT-qPCR (fièvre catarrhale ovine, fièvre aphteuse, West-Nile, peste équine)	par trousse	T	00262	Sur devis	LSAn ALFORT
Porcins	Contrôles lots par lot et en cours de validité de kits ELISA anticorps (PPC, maladie d'Aujeszky, PPA)	par lot	T	00240	803,86	PLOUFRAGAN
Porcins	Contrôle lot par lot et en cours de validité de kits diagnostiques PCR (PPC, Aujeszky,...)	par kit	T	00242	808,04	PLOUFRAGAN
Ruminants	Contrôle de lot de réactif ELISA pour IBR/LBE/HYPODER ou de réactif IDG pour LBE	par contrôle, par matrice	T	00260	653,50	NIORT
Toutes espèces	Contrôle d'antigène SAW brucellose {AFNOR U47-304}	par contrôle	T	00080	114,24	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Contrôle d'antigène EAT brucellose {AFNOR U47-304}	par contrôle	T	00090	110,77	LSAn ALFORT
Toutes espèces	Contrôle d'antigène FC brucellose {AFNOR U47-304}	par contrôle	T	00100	153,00	LSAn ALFORT
<b>5 - PRESTATIONS INTELLECTUELLES</b>						
- V - Actes et prestations générales						
Prestation intellectuelle	Journée d'un scientifique	par jour	V	00010	874,65	TOUS SITES
Prestation intellectuelle	Journée d'un scientifique confirmé	par jour	V	00020	1 272,04	TOUS SITES
Prestation intellectuelle	Journée d'un technicien	par jour	V	00030	448,80	TOUS SITES
Prestation intellectuelle	Journée d'un technicien confirmé	par jour	V	00040	650,86	TOUS SITES
Prestation intellectuelle	Journée de secrétariat	par jour	V	00050	448,80	TOUS SITES
Prestation intellectuelle	Organisation d'un stage de formation spécialisée	par stage	V	00060	Sur devis	SOPHIA
Prestation intellectuelle	Formation au risque biologique au laboratoire	par jour	V	00070	1 664,33	LSAn ALFORT
- W - Essais interlaboratoires en hygiène des aliments et santé des végétaux						
Prestation intellectuelle	EILA entérotoxines staphylococciques	par laboratoire	W	00010	696,56	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA histamine (HPLC)	par laboratoire	W	00013	504,80	BOULOGNE
Prestation intellectuelle	EILA "Résidus de médicaments vétérinaires".	par laboratoire	W	00015	503,57	FOUGERES
Prestation intellectuelle	EILA métaux lourds	par laboratoire	W	00020	513,88	LSAI ALFORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Prestation intellectuelle	EILA Pesticides pour une méthode et un type de matrice	par laboratoire	W	00040	586,91	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Phycotoxines ASP (acide domoïque par CLHP-UV)	par laboratoire	W	00061	602,62	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Phycotoxines PSP (saxitoxine et analogues par bioessai)	par laboratoire	W	00063	682,58	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA sérotypage des salmonelles	par laboratoire	W	00090	379,75	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection d'un organisme phytopathogène	par laboratoire	W	00330	429,62	LSV
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection d'un organisme phytopathogène. Sur devis	par laboratoire	W	00331	Sur devis	LSV
Prestation intellectuelle	EILA Phycotoxines lipophiles (par LC-MS/MS)	par laboratoire	W	00380	780,30	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Organisation d'un EILA pour le comptage des microorganismes dans le lait cru	par laboratoire	W	00396	770,00	LSAn ALFORT
- X - Essais interlaboratoires en santé animale						
* 2- Sérums						
Prestation intellectuelle	EILA détection d'anticorps du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine par ELISA	par laboratoire	X	00404	487,25	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection des anticorps Influenza par IDG	par laboratoire	X	00010	870,06	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection des anticorps de la maladie de Newcastle par IHA	par laboratoire	X	00020	870,06	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection des anticorps Influenza Aviaire de sous-type H5 et H7 par IHA	par laboratoire	X	00021	870,06	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection des anticorps de la peste porcine classique par neutralisation virale	par laboratoire	X	00031	855,17	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection du génome du virus par PCR (PPA - maladie Aujeszky) ou RT-PCR temps réel (PPC - IP)	par laboratoire	X	00032	852,52	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection des anticorps par ELISA maladie d'Aujeszky (gE ou gB) ou Elisa PPA - PPC	par laboratoire	X	00033	401,47	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection des anticorps maladie d'Aujeszky par ELISA gE et gB	par laboratoire	X	00034	682,58	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (EAT + FC) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00040	575,48	LSAn ALFORT / PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (EAT + FC + SAW) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00050	719,41	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (EAT + FC + ELISA sérum) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00060	719,41	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (EAT + FC + SAW + ELISA sérum) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00070	747,97	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (ELISA sérum) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00080	508,16	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (RT) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00090	345,98	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (RT + ELISA lait) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00100	575,48	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Brucellose (ELISA lait) {AFNOR U47-400}	par laboratoire	X	00110	508,16	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Métrite contagieuse équine (méthode bactériologique) (AFNOR U47-108)	par laboratoire	X	00150	575,48	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA Métrite contagieuse équine par immunofluorescence (NF U47-110)	par laboratoire	X	00160	332,32	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA Métrite contagieuse équine par PCR	par laboratoire	X	00161	322,73	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA Fièvre Q (ELISA sérum)	par essai	X	00180	307,53	SOPHIA

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Prestation intellectuelle	EILA Fièvre Q pour la détection et la quantification des bactéries de <i>Coxiella burnetii</i> par PCR Temps Réel (PCR TR)	par essai	X	00181	433,50	SOPHIA
Prestation intellectuelle	EILA Toxoplasmose	par laboratoire	X	00190	284,38	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Epididymite contagieuse	par laboratoire	X	00220	284,38	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA Antigène BVD (ELISA sérum, ELISA biopsie auriculaire)/EILA Anticorps IBR,BVD, Hypodermose, PTB ou LBE (ELISA sérums, ELISA lait, IDG) 1 couple technique/matrice	par laboratoire	X	00280	455,13	NIORT
Prestation intellectuelle	EILA PCR BVD (Biopsie auriculaire, lait) 1 couple technique/matrice	par laboratoire	X	00300	747,88	NIORT
Prestation intellectuelle	EILA en virologie du poisson	par laboratoire	X	00310	719,41	PLOUFRAGAN
Prestation intellectuelle	EILA pour le titrage des anticorps antirabiques dans le sérum des chiens et des chats vaccinés contre la rage	par laboratoire	X	00330	1 800,00	NANCY RAGE
Prestation intellectuelle	EILA des différents tests rapides validés pour le dépistage des ESST - hors frais de transport dur devis	par laboratoire	X	00340	355,78	LYON
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection ds anticorps anti virus de West Nile	par laboratoire	X	00350	446,05	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA recherche de larves de <i>Trichinella</i> par digestion artificielle	par laboratoire	X	00360	467,67	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA sérologie fièvre aphteuse	par laboratoire	X	00370	590,38	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA anémie infectieuse des équidés (IDG)	par laboratoire	X	00380	468,49	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection d'anticorps anti-artérite virale équine par séroneutralisation	par laboratoire	X	00390	568,85	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA pour l'isolement du virus de l'artérite virale équine	par laboratoire	X	00391	574,97	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA détection du virus de la Fièvre Catarrhale Ovine par RT-qPCR	par laboratoire	X	00400	534,38	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	EILA dans le domaine de la santé de l'abeille	par laboratoire	X	00401	Sur devis	SOPHIA
Prestation intellectuelle	Essai interlaboratoire d'aptitude, dourine par test de fixation du complément (OIE 2.5.3)	par laboratoire	X	00402	514,90	DOZULE
Prestation intellectuelle	EILA pour la détection de génome de virus influenza aviaire selon les méthodes de RT-PCR temps réel gènes M, H5 et H7	par laboratoire	X	00403	1 001,95	PLOUFRAGAN
Toutes espèces	EILA sur la recherche de <i>E. coli</i> producteurs de $\beta$ -Lactamase à Spectre Étendu, de céphalosporinase ou de carbapénémase dans les caeca et dans les viandes	par laboratoire	X	00500	528,26	FOUGERES
- Y-Stages						
* 1- Laboratoire de santé animale de Maisons Alfort						
Prestation intellectuelle	Stage de formation d'isolement des mycobactéries	par participant avec un mini de 2	Y	00040	1 208,09	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage trichinellose épidémiologie, méthodes officielles de diagnostic, axes de recherche	par participant	Y	00080	580,07	LSAn ALFORT
Prestation intellectuelle	Formation des directeurs et des personnels pour les laboratoires candidats à l'agrément pour la détection des anticorps anti virus de West Nile par méthode ELISA	par groupe de 4 max, par laboratoire	Y	00081	517,24	LSAn ALFORT
* 2- Laboratoire de la rage et de la faune sauvage de Nancy						
Prestation intellectuelle	Stage de formation au titrage des anticorps anti-rabiques dans le sérum des chiens et des chats vaccinés	par participant	Y	00101	Sur devis	NANCY RAGE
Prestation intellectuelle	Formation au diagnostic de l'échinococcose alvéolaire	par participant avec un mini de 3	Y	00102	Sur devis	NANCY RAGE
* 4- Laboratoire de sécurité des aliments de Maisons Alfort						
Prestation intellectuelle	Stage sur l'analyse de pesticides en multi-résidus (par exemple Méthode Interne ANSES LSA-INS-0165,LSA-INS-0166,...)	par participant	Y	00120	653,72	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur l'analyse de pesticides en mono-résidus ( par exemple Méthode Interne ANSES LSA-INS-164, LSA-INS-170)	par participant	Y	00131	680,85	LSAI ALFORT

Production	Libellé de la prestation	Unité de facturation	N°	code	Montant HT 2021 (en €)	Laboratoire identifié
Prestation intellectuelle	Stage sur le dosage de l'acide domoïque dans les mollusques, les échinodermes et les tuniciers par CLHP-UV (Méthode Anses LSA-INS-140)	par participant	Y	00150	1 071,31	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur le dosage des métaux lourds dans les matrices alimentaires	par participant	Y	00160	1 393,01	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur le dosage du plomb et du cadmium par SAA dans les produits laitiers.	par participant avec un mini de 3	Y	00163	1 137,30	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage de formation pour l'identification et le sérotypage de salmonelles	méthode par agglutination	Y	00170	780,20	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur le dosage des phycotoxines du groupe de la saxitoxine par bioessai (Méthode Anses LSA-INS-143)	par participant	Y	00182	770,10	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur le dosage des phycotoxines lipophiles par LC-MS/MS (Méthode Anses LSA-INS-0147)	par participant	Y	00186	963,29	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur la détection des entérotoxines staphylococciques	par participant avec un mini de 2	Y	00190	824,06	LSAI ALFORT
Prestation intellectuelle	Stage sur la détermination du plomb, du cadmium, du mercure et de l'arsenic par ICP-MS dans les denrées alimentaires d'origine animale	par participant avec un mini de 3	Y	00245	1 212,07	LSAI ALFORT
* 5- Laboratoire de Sophia-Antipolis						
Prestation intellectuelle	Formation aux analyses des maladies et à la recherche des pathogènes de l'abeille	par participant avec un mini de 4	Y	00261	SUR DEVIS	SOPHIA
* 6- Laboratoire de pathologie équine de Dozulé						
Prestation intellectuelle	Stage agrément métrite contagieuse équine	par participant avec un mini de 6	Y	00050	501,33	DOZULE
Prestation intellectuelle	Stage artérite virale équine (Séroneutralisation et isolement viral)	par participant	Y	00270	562,02	DOZULE
Prestation intellectuelle	Stage anémie infectieuse des équidés (Immuno-diffusion en gélose)	par participant	Y	00271	308,65	DOZULE
Prestation intellectuelle	Stage de formation à l'autopsie des équidés	par participant	Y	00272	278,36	DOZULE
Prestation intellectuelle	Stage Dourine	par participant	Y	00273	323,65	DOZULE
* 7- Laboratoire de santé des végétaux						
Prestation intellectuelle	Stage Autre formation à la détection d'organismes pathogènes des végétaux	par participant	Y	00490	Sur devis	LSV
Prestation intellectuelle	Stage formation à la détection d'organismes pathogènes des végétaux _ tarif niv1	par participant	Y	00491	232,46	LSV
Prestation intellectuelle	Stage formation à la détection d'organismes pathogènes des végétaux _ tarif niv2	par participant	Y	00492	464,92	LSV
Prestation intellectuelle	Formation Histamine par HPLC	par participant	Y	00493	693,50	BOULOGNE
<b>6 - PRESTATIONS DIVERSES</b>						
- Z - PRESTATIONS DIVERSES						
Facturation	prestations de services sur devis	suivant devis	Z	02000	Sur devis	TOUS SITES
Inspection ANMV	Bonnes pratiques de fabrication : - Inspection hors Union Européenne - Inspection et certificat de conformité pour les installations autres que les établissements pharmaceutiques vétérinaires autorisés en France	Journée d'inspection par inspecteur	Z	01200	3 294,29	ANMV
Inspection ANMV	Bonnes pratiques de laboratoire : Inspection	Journée d'inspection	Z	01210	3 137,52	ANMV
Refacturation	Refacturation des frais de missions lors d'expertise	par mission	Z	01100	Sur devis	TOUS SITES
Refacturation	Refacturation des frais de déplacements	suivant devis	Z	01110	Sur devis	TOUS SITES
Refacturation	Refacturation des frais de transport & frais postaux (nationaux & inter.)	suivant devis	Z	01120	Sur devis	TOUS SITES