

ANALYSES DE BIOLOGIE MÉDICALE – TARIFS 2021

Le prix des analyses de biologie médicale est arrêté par la Caisse Nationale d'Assurance Maladie pour les actes figurant dans la nomenclature. Pour les analyses hors nomenclature, le LDA13 applique le prix fixé par le CHU de Montpellier. Dans le cas de nouvelles analyses ou prestations non référencées, le laboratoire fixera un prix en cours d'année à partir d'une analyse ou d'une prestation comparable.

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Tarif 2021 en € HT
TRANSPORTS	
Confection de colis	6,76
Enregistrement de la température et édition d'un graphe de température par le transporteur	5,94
Envoi d'enveloppe par Chronopost	39,53
Envoi d'un colis par Chronopost >0 à ≥5 Kg	43,69
Envoi d'un colis par Chronopost >5 à ≥10 Kg	47,85
Envoi d'un colis par Chronopost >10 à ≥15 Kg	55,14
Envoi d'un colis par Chronopost >15 à ≥20Kg	61,38
Transport par LDA 13	64,50
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)	39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)	54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)	77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)	103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)	165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 2 L+diagnobag A5)	39,04
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 4 L+diagnobag A5)	54,32
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 8 L+diagnobag A4)	77,77
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 15 L+diagnobag A4)	103,87
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 49 L+diagnobag A4)	165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 8 L + diagnobag A5)	95,50
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 15 L + diagnobag A4)	135,07
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 49 L + diagnobag A4)	245,13
Envoi de substances infectieuses de catégorie A (UN2814) dans poolbox et température au choix	1466,58
Collecte prélèvement urgent	190,00
DIVERS	
Frais de dossier	7,08
Prestation réalisée COFRAC	17,99

L'accréditation du COFRAC (N° 1-1290) atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le sigle (*). Les paramètres sous-traités sont signalés par le sigle §.
 (§) Le LDA13 est en conformité avec les dispositions réglementaires en matière de sécurité biologique et notamment celles prévues par l'arrêté du 16 juillet 2007 fixant les mesures techniques de prévention, notamment de confinement (salle P3), à mettre en œuvre dans les laboratoires de recherche, d'enseignement, d'analyses, d'anatomie et cytologie pathologiques, les salles d'autopsie et les établissements industriels et agricoles où les travailleurs sont susceptibles d'être exposés à des agents biologiques pathogènes.

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Référence des méthodes	Tarif 2021 en € HT
PARASITOLOGIE/MYCOLOGIE		
Frais de dossier		7,08
Antifongigramme		16,41
Coproscopie parasitaire (test par flottaison)		12,48
Mise en culture mycologique et identification		14,39
Recherche de dermatophytes (par culture)		9,55
Recherche de dermatophytes (par observation microscopique)		5,32
Recherche de parasite (par observation microscopique)		8,02
Recherche de parasites chez les équidés (test par flottaison + observation microscopique)		20,56
Recherche de parasites chez les oiseaux (écouvillon)		12,48
Recherche de cryptocoques (examen direct à l'encre de chine)		5,32
AUTOPSIES (§)		
Frais de dossier		7,08
Réalisation d'écouvillons pour recherche influenza aviaire		5,94
Matériel pour prélèvement influenza aviaire		132,60
Frais supplémentaires d'autopsie dans le cadre du plan influenza aviaire, crise sanitaire...		33,42
Frais supplémentaires d'autopsie dans le cadre d'expertise		33,81
Frais supplémentaires d'autopsie pendant la permanence du week-end, jour chômé, jour férié		59,30
Autopsie - expertise / heure		95,71
Autopsie de lapin, lièvre, rongeur, petits mammifères <2kg		17,54
Autopsie de chien, chat, mammifères <30 kg		26,87
Autopsie de mammifères entre 30 et <60 kg		36,23
Autopsie de mammifères entre 60 et <120 kg		72,61
Autopsie de mammifères entre 120 et <200kg		119,46
Autopsie de mammifères ≥ 200 kg		386,59
Autopsie lot de poussins (10)		8,02
Autopsie de volaille		23,84
Autopsie de poissons		12,86
autopsie de gros poissons		26,87
Sacrifice lot de poussins (10)		6,41
Sacrifice de volaille, oiseau		8,02

Sacrifice de petit mammifère		8,02
Matériel d'autopsie		27,05
BACTERIOLOGIE (π)		
Frais de dossier		7,08
Tests de résistance aux antibiotiques antibiogramme	NF U 47-107	15,78
Bactérioscopie, coloration de Gram		6,53
Bactérioscopie, coloration de STAMP		10,46
Bactérioscopie, autres colorations		8,84
Mise en culture bactériologique		23,38
Recherches bactériologiques		38,62
Examen cyto-bactériologique des urines		22,93
Examen cytologique d'un liquide de ponction		6,41
Examen cyto-bactériologique d'un liquide de ponction		22,93
Examen cyto-bactériologique d'un prélèvement autre		22,93
Recherche bactériologique (dissection fine)		11,90
Recherche d'acariose des abeilles		9,82
Recherche d'Aethinia tumida chez les abeilles		9,82
Recherche de Tropilaelaps chez les abeilles		9,82
*Recherche de Brucella par culture	NF U 47-105	96,04
*Recherche de mycobactéries par culture	NF U 47-104	96,04
*Recherche de mycobactéries par culture en pool	NF U 47-104	96,04
Recherche de paratuberculose par culture	NF U 47-103	53,20
*Recherche de salmonelloses avicoles par chiffonnettes	NF U 47-100	35,45
*Identification sérotypage salmonelles complet	NF U 47-100 / 101	38,20
*Recherche de salmonelles chez les oiseaux	NF U 47-101	39,39
Recherche de salmonelles chez les mammifères par culture	NF U 47-102	39,39
IMMUNO-SEROLOGIE ANIMALE		
Frais de dossier		7,08
Préparation échantillon		0,65
Préparation pour sérothèque (par échantillon)		0,65
Frais de reprise en sérothèque (par dossier)		10,40
Recherche d'anticorps contre la Besnoitiose par technique ELISA (serum individuel)	IDVet ID Screen Besnoitia Indirect 2,0	6,78
Recherche d'anticorps contre la Toxoplasmose par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Toxotest	6,78
Recherche d'anticorps contre la maladie Border disease - BVD par technique ELISA (serum individuel) Bovin	IDEXX BVDV total Ab	10,50
Recherche d'anticorps contre la maladie Border disease - BVD par technique ELISA (serum mélange) Bovin	IDEXX BVDV total Ab	17,39
Recherche d'anticorps contre la maladie Border Disease par technique ELISA (serum individuel) Mouton	IDEXX BVDV total Ab	10,88
Recherche d'antigènes contre la BVD par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX BVDV Ag/Serum plus	17,39
*Recherche d'anticorps contre la Brucellose par la microméthode de Fixation du Complément (FC)	NF U 47-004	26,01
*Recherche d'anticorps contre la Brucellose par la technique de l'épreuve à l'antigène tamponné (EAT)	NF U 47-003	1,86
*Recherche d'anticorps contre la Brucellose par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Brucellosis serum	6,78

*Recherche d'anticorps contre la Brucellose par technique ELISA (serum mélange)	IDEXX Brucellosis serum	17,39
Recherche d'anticorps contre la chlamydie par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Chlamydiosis Total Ab	6,78
§Recherche d'anticorps contre l'épididymite contagieuse du Bélier par Fixation du Complément	NF U 47-008	26,01
Recherche d'anticorps contre l'épididymite contagieuse du Bélier par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Brucella ovis	6,78
*Recherche d'anticorps contre la fièvre catarrhale ovine par technique ELISA (serum individuel)	ID Screen Bluetongue ongue Competition	10,50
Recherche d'anticorps contre la fièvre Q par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Q Fever	6,78
*Recherche d'anticorps contre l'Hypodermose bovine par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX hypodermosis serum	6,78
*Recherche d'anticorps contre l'Hypodermose bovine par technique ELISA (serum mélange)	IDEXX hypodermosis serum	17,39
*Recherche d'anticorps contre la Leucose Bovine Enzootique par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Leukosis serum screening	6,78
*Recherche d'anticorps contre la Leucose Bovine Enzootique par technique ELISA (serum en mélange)	IDEXX Leukosis serum screening	17,39
Recherche de <i>Mycobacterium bovis</i> par le test à l'interféron gamma (à l'introduction)	ID Screen Ruminant IFN-g	40,98
Recherche de <i>Mycobacterium bovis</i> par le test à l'interféron gamma (prophylaxie)	ID Screen Ruminant IFN-g	36,52
Recherche de <i>Mycobacterium bovis</i> par le test à l'interféron gamma avec recombinant (à l'introduction)	ID Screen Rminant IFN-g	61,20
Recherche de <i>Mycobacterium bovis</i> par le test à l'interféron gamma avec recombinant (prophylaxie)	ID Screen Rminant IFN-g	61,20
Recherche d'anticorps contre la Paratuberculose bovine par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX Paratuberculosis Verification	6,78
*Recherche d'anticorps contre la Rhino-Trachéite Infectieuse Bovine par technique ELISA (serum individuel)	IDEXX IBR individual	6,78
*Recherche d'anticorps contre la Rhino-Trachéite Infectieuse Bovine par technique ELISA (mélange)	IDEXX IBR pool	10,69
*Recherche d'anticorps contre la Rhino-Trachéite Infectieuse Bovine par technique ELISA (individuel) : gB	IDEXX IBR gB X3	6,78
*Recherche d'anticorps contre la Rhino-Trachéite Infectieuse Bovine par technique ELISA (individuel) : gE	IDEXX IBRgE	19,06
Recherche d'anticorps contre la <i>Salmonella abortus ovis</i> par séroagglutination	NF U 47-014	6,78
*Recherche d'anticorps contre le West-Nile par technique ELISA (serum individuel)	IDvet IDscreen West Nile Competition	17,39
*Recherche d'anticorps Ig M contre le West-Nile par technique ELISA (serum individuel)	IDvet IDscreen West Nile IgM Capture	20,45
BIOLOGIE MOLECULAIRE (PCR)		
Frais de dossier		7,08
Préparation échantillon		0,65

*Recherche de BVD (serum individuel)	RT-PCR avec extraction en billes magnétiques (ThermoFisher)	36,52
*Recherche de BVD (serum en mélange de 5)	RT-PCR avec extraction en billes magnétiques (ThermoFisher)	46,35
*Recherche de BVD (serum en mélange de 10)	RT-PCR avec extraction en billes magnétiques (ThermoFisher)	92,72
Recherche de BVD (sur boucle auriculaire individuelle)	RT-PCR avec extraction en billes magnétiques (ThermoFisher)	8,91
Recherche de BVD (sur mélange de boucle auriculaire) - tarif à l'échantillon	RT-PCR avec extraction en billes magnétiques (ThermoFisher)	8,91
Recherche salmonelles	PCR temps réel avec extraction en colonne (Thermofisher / IdVet)	36,52
Recherche toxoplasmose	PCR temps réel avec extraction en colonne (Thermofisher / IdVet)	36,52
Recherche de Chlamydomphila spp.	PCR temps réel avec extraction en colonne (Thermofisher / IdVet)	36,52
*Recherche de <i>Coxiella burnetii</i>	Q-PCR avec extraction en colonne (Thermofisher / IdVet)	36,52
*Recherche de la fièvre catarrhale ovine (FCO) (individuel) (tous génotypes)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	42,20
*Recherche de la fièvre catarrhale ovine (FCO) (individuel) (BTV 1)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	42,20
*Recherche de la fièvre catarrhale ovine (FCO) (individuel) (BTV 4)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	42,20
*Recherche de la fièvre catarrhale ovine (FCO) (individuel) (BTV 8)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	42,20
Recherche de maladies abortives (1 paramètre)		36,52

Recherche de maladies abortives (par paramètre supplémentaire)		18,24
*Recherche de mycobactéries groupe tuberculosis (analyse individuelle)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	70,70
*Recherche de mycobactéries autres que groupe tuberculosis (analyse par pool)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	70,70
Recherche de paratuberculose (mélange)	PCR temps réel avec extraction en billes magnétiques (Thermofisher)	92,72
DIVERS		
Prestation réalisée COFRAC		18,00
Rédaction d'une note (Rapport d'expertise, mémoire technique...)		52,00
Indemnité d'astreinte du vendredi soir au lundi matin		130,00
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 18 h et 22 h, ainsi que les samedis entre 7 h et 22 h		17,50
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 22 h et 7 h, ainsi que les dimanches		24,00
Décapitation pour recherche de rage < 15 kg		33,66
Décapitation pour recherche de rage > 15 kg		55,08
TRANSPORTS - COLLECTE		
Confection de colis		6,76
Enregistrement de la température et édition d'un graphe de température par le transporteur		5,94
Envoi d'enveloppe par Chronopost		39,53
Envoi d'un colis par Chronopost >0 à ≥5 Kg		43,69
Envoi d'un colis par Chronopost >5 à ≥10 Kg		47,85
Envoi d'un colis par Chronopost >10 à ≥15 Kg		55,14
Envoi d'un colis par Chronopost >15 à ≥20Kg		61,38
Transport par LDA 13		64,50
Elimination de cadavres de carnivores de moins de 6 kg		18,75
Elimination de cadavres de carnivores entre 6 kg et 25Kg		34,21
Elimination de cadavres de carnivores entre 25 kg et 50Kg		50,76
Elimination de cadavres de carnivores plus de 50Kg		69,54
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)		39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)		54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)		77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)		103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 2 L+diagnobag A5)		39,04
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 4 L+diagnobag A5)		54,32

Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 8 L+diagnobag A4)		77,77
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 15 L+ diagnobag A4)		103,87
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 49 L+ diagnobag A4)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 8 L + diagnobag A5)		95,50
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 15 L + diagnobag A4)		135,07
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 49 L + diagnobag A4)		245,13
Envoi de substances infectieuses de catégorie A (UN2814) dans poolbox et température au choix		1466,58
Collecte prélèvement Interféron		163,20
Collecte prélèvement urgent		190,00
Conditionnement de prélèvement pour recherche de rage		7,14

L'accréditation du COFRAC (N° 1-1290) atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le sigle (*). Les paramètres sous-traités sont signalés par le sigle §.

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Référence des méthodes	Tarif 2021 en € HT
ASSISTANCE TECHNIQUE, FORMATIONS		
Aide à la mise en place de l'HACCP/jour/ Bouches-du-Rhône		1 127,00
Aide à la mise en place de l'HACCP/jour/ Département limitrophe		1 167,00
Aide à l'élaboration du dossier d'agrément CE/jour/ Bouches-du-Rhône		1 167,00
Aide à l'élaboration du dossier d'agrément CE/jour/ Département limitrophe		1 200,00
Aide à l'élaboration du Plan de Maîtrise Sanitaire/jour		1 152,00
Aide à l'élaboration du Plan de Maîtrise Sanitaire/demi-journée		580,00
Aide à la mise à jour du Plan de Maîtrise Sanitaire/jour		1 150,00
Aide à la mise à jour du Plan de Maîtrise Sanitaire/demi-journée		580,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait "Industriels"		4 080,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait "Artisans" PME		3 570,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait "Artisans" TPE		2 040,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait Collectivité "Cuisine Centrale"		3 060,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait Collectivité "Cuisine traditionnelle" supérieure à 500 couverts/jour		3 060,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait Collectivité "Cuisine traditionnelle" inférieure ou égale à 500 couverts/jour		2 550,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait Collectivité "Cuisine satellite" supérieure à 500 couverts/jour		3 060,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait Collectivité "Cuisine satellite" entre 100 et 500 couverts/jour		2 550,00
Réalisation du Plan de Maîtrise Sanitaire forfait Collectivité "Cuisine satellite" inférieur à 100 couverts/jour		2 040,00
Audit collège / jour		850,00
Audit collège / demi-journée		530,00
Audit, Assistance technique / 30 min/ Bouches-du-Rhône		59,00
Audit, Assistance technique / 1 heure/ Bouches-du-Rhône		118,00
Audit, Assistance technique / 1h30 min/ Bouches-du-Rhône		177,00
Audit, Assistance technique / 2 heures/ Bouches-du-Rhône		222,00
Audit, Assistance technique /3 heures/ Bouches-du-Rhône		342,00
Audit, Assistance technique / 4 heures/ Bouches-du-Rhône		425,00
Audit, Assistance technique / journée/ Bouches-du-Rhône		807,00

ANALYSES EN HYGIENE ALIMENTAIRE – TARIFS 2021

Audit, Assistance technique / 30 min/ Département limitrophe		74,00
Audit, Assistance technique / 1 heure/ Département limitrophe		148,00
Audit, Assistance technique / 1h30 min/ Département limitrophe		225,00
Audit, Assistance technique / 2 heures/ Département limitrophe		252,00
Audit, Assistance technique /3 heures/ Département limitrophe		375,00
Audit, Assistance technique / 4 heures/ Département limitrophe		457,00
Audit, Assistance technique / journée/ Département limitrophe		840,00
Formation /jour/personne (formation spécifique en matière d'hygiène selon le décret du 20/10/2011 du Ministère de l'Agriculture)		468,00
Formations /demi-journée/ Bouches-du-Rhône		488,00
Formations /jour/ Bouches-du-Rhône		945,00
Formations /demi-journée/Département limitrophe		521,00
Formations /jour/ Département limitrophe		978,00
Formation collège / jour		1 040,00
Formation nouveaux arrivants collège ≤ 25 personnes / jour		1 198,00
Formation nouveaux arrivants collège > 25 personnes / jour		2 440,00
Supervision surveillance REMI-REPHYTOX		765,00
Supplément pour organisation surveillance REMI-REPHYTOX		153,00

ANALYSES EN HYGIÈNE ALIMENTAIRE – TARIFS 2021

TRANSPORTS		
Confection de colis		6,76
Enregistrement de la température et édition d'un graphe de température par le transporteur		5,94
Envoi d'enveloppe par Chronopost		39,53
Envoi d'un colis par Chronopost >0 à ≥5 Kg		43,69
Envoi d'un colis par Chronopost >5 à ≥10 Kg		47,85
Envoi d'un colis par Chronopost >10 à ≥15 Kg		55,14
Envoi d'un colis par Chronopost >15 à ≥20Kg		61,38
Transport par LDA 13		64,50
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)		39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)		54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)		77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)		103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 2 L+diagnobag A5)		39,04
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 4 L + diagnobag A5)		54,32
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 8 L + diagnobag A4)		77,77
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 15 L +diagnobag A4)		103,87
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 49 L +diagnobag A4)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 8 L + diagnobag A5)		95,50
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 15 L + diagnobag A4)		135,07
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 49 L + diagnobag A4)		245,13
Envoi de substances infectieuses de catégorie A (UN2814) dans poolbox et température au choix		1466,58
DIVERS		
Prestation réalisée COFRAC		18,00
Rédaction d'une note (Rapport d'expertise, mémoire technique...)		52,00
Indemnité d'astreinte du vendredi soir au lundi matin		130,00
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 18 h et 22 h, ainsi que les samedis entre 7 h et 22 h		17,50
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 22 h et 7 h, ainsi que les dimanches		24,00

Commission permanente du 23 oct 2020 - Rapport n° 14
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
ANALYSES EN HYGIENE ALIMENTAIRE – TARIFS 2021

PRELEVEMENTS		
Lame de surface (Fourniture)		1,70
Prélèvement de surface		7,00
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès à pied (par point de prélèvement)		112,20
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès à pied (par point de prélèvement) en cas d'alerte		224,40
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès en 4 x 4 (par point de prélèvement)		112,20
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès en 4 x 4 (par point de prélèvement) en cas d'alerte		224,40
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès en bateau (par point de prélèvement)		153,00
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès en bateau (par point de prélèvement) en cas d'alerte		306,00
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès en plongée (par point de prélèvement)		153,00
§Collecte REMI/REPHYTOX Accès en plongée (par point de prélèvement) en cas d'alerte		306,00
§Prélèvement REMI/REPHYTOX de coquillages par un tellinier (par point de prélèvement)		134,64
§Prélèvement REMI/REPHYTOX de coquillages par un tellinier (par point de prélèvement) en cas d'alerte		269,28
§Prélèvement REMI/REPHYTOX de coquillages à l'aide d'un bateau avec bras hydraulique (par point de prélèvement)		183,60
§Prélèvement REMI/REPHYTOX de coquillages à l'aide d'un bateau avec bras hydraulique (par point de prélèvement) en cas d'alerte		367,20
§Prélèvement REMI/REPHYTOX de coquillages à l'aide bateau avec drague (par point de prélèvement)		306,00
§Prélèvement REMI/REPHYTOX de coquillages à l'aide bateau avec drague (par point de prélèvement) en cas d'alerte		612,00
§Supplément - prise de plusieurs échantillons (hors concession) surveillance REMI/REPHYTOX		30,60
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié Bouches-du-Rhône		35,20
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié Bouches-du-Rhône		70,73
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié département limitrophe		47,50
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié département limitrophe		111,18
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié urgent (TIAC...)		94,30
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié département limitrophe		111,18
Prélèvement Laboratoire planifié hors département limitrophe		102,00

Commission permanente du 23 oct 2020 - Rapport n° 14
 LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
 ANALYSES EN HYGIÈNE ALIMENTAIRE – TARIFS 2021

Prélèvement Laboratoire non planifié hors département limitrophe		116,28
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement supplémentaire		10,40
Collecte prélèvement Urgent		190,00
MICROBIOLOGIE ALIMENTAIRE		
Frais de dossier		7,08
Préparation de l'échantillon		5,28
§Campylobacter thermotolérants (recherche négative)	NF ISO 10272-1	37,13
§Campylobacter thermotolérants (confirmation positif)	NF ISO 10272-1	37,13
*Dénombrement Campylobacter spp. Méthode rapide	2009-LR-28	21,77
*Dénombrement Campylobacter spp.	NF EN ISO 10272-2	28,15
Dénombrement Campylobacter par technique NPP et lecture automatisée	BIO12/43-04/20	28,15
*Dénombrement de Bacillus cereus	NF EN ISO 7932	7,05
*Dénombrement de Bacillus cereus par technique NPP et lecture automatisée	2014-LR-47	7,05
§Dénombrement des cellules somatiques	Comptage cellulaire auto	10,87
*Dénombrement de Clostridium perfringens	NF EN ISO 7937	5,28
Recherche de Clostridium perfringens	NF EN ISO 7937	10,60
Recherche de Clostridium perfringens (sur chiffonnette)	NF EN ISO 7937	12,94
*Dénombrement d'Entérobactéries	NF ISO 21528-2	10,60
*Dénombrement d'Entérobactéries à 35 °C par technique NPP et lecture automatisée	BIO 12/21-12/06	10,60
*Dénombrement d'Entérobactéries (faible contamination)	NF ISO 21528-1	10,60
Recherche d'Entérobactéries (sur chiffonnette)	NF ISO 21528-2	13,00
§Escherichia coli O 157 Confirmation	Méthode normée ou validée	42,77
§Escherichia coli O 157 H7 Confirmation	Méthode normée ou validée	42,77
*Dénombrement d'Escherichia coli	NF ISO 16649-2	5,28
*Dénombrement d'Escherichia coli (coquillages)	NF EN ISO 16649-3	12,86
*Dénombrement d'Escherichia coli Surveillance REMI (coquillages) avec préparation	NF EN ISO 16649-3	37,45
*Dénombrement d'Escherichia coli Surveillance REMI (coquillages) avec préparation en cas d'alerte	NF EN ISO 16649-3	56,18
*Dénombrement d'Escherichia coli par technique NPP et lecture automatisée	BIO 12/13-02/05	5,28
Recherche d'Escherichia coli (sur chiffonnette)	NF ISO 16649-2	7,62
*Recherche d'Entérotoxines staphylococciques (toutes matrices)	Méthode VIDAS selon note de service : DGAL/SDSSA/SDPPST /N2012-8065 Méthode ANSES MA CAC -BAC 06	95,57

Commission permanente du 23 oct 2020 - Rapport n° 14
 LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
 ANALYSES EN HYGIENE ALIMENTAIRE – TARIFS 2021

§Confirmation d'Entérotoxines staphylococciques	Selon Note de Service : DGAL/SD SSA/ N2010-8046-Méthode d'analyses ANSES	274,38
*Dénombrement de la flore lactique (Lactobacillus)	NF ISO 15214	7,05
Dénombrement de la flore à 21 ° C	Méthode ANSES	7,05
Dénombrement de la flore lactique par technique NPP et lecture automatisée	BIO 12/15-09/05	7,05
Dénombrement de levures et moisissures	XP V08 - 059	7,05
*Listeria monocytogenes (dénombrement<10)	NF EN ISO 11290-2	53,21
*Listeria monocytogenes (dénombrement <100)	NF EN ISO 11290-2	12,38
*Listeria monocytogenes (recherche) méthode ALOA	ALOA ONE DAY AES 10/03 09/00	42,56
*Listeria monocytogenes (recherche) méthode ISO	NF EN ISO 11290-1	53,21
Listeria monocytogenes (recherche sur chiffonnette)	ALOA ONE DAY AES 10/03 09/00	44,91
*Dénombrement de microorganismes à 30°C	NF EN ISO 4833-1	7,05
*Dénombrement de microorganismes à 30°C par technique NPP et	BIO 12/35-05/13	7,05
Dénombrement de microorganismes à 30°C (sur chiffonnette)	NF EN ISO 4833-1	9,40
§Recherche de Norovirus	Méthode normée ou validée	170,50
Dénombrement de Pseudomonas	NF EN ISO 13720	7,05
*Recherche de Salmonelles	NF EN ISO 6579-1	24,79
*Recherche de Salmonelles (analyse de mélange de 5 échantillons) par échantillon	BIO 12/41 - 03/17	3,50
*Recherche de Salmonelles lecture automatisée (VIDAS)	BIO 12/32-10/11	24,79
*Recherche de Salmonelles spp. Méthode rapide	BIO 12/41 - 03/17	12,38
Recherche de Salmonelles (sur chiffonnette)	NF EN ISO 6579-1	27,16
*Identification sérotypage salmonelles complet		38,20
Identification sérotypage salmonelles complet par le laboratoire de référence	Méthode interne	93,63
Stabilité des conserves	NF V 08-408	42,56
*Dénombrement de Staphylocoques à coagulase positive par technique NPP et lecture automatisée	NF EN ISO 6888-2	5,28
*Dénombrement de Staphylocoques à coagulase positive par technique NPP et lecture automatisée	BIO 12/28-04/10	5,28
Recherche de Staphylocoques à coagulase positive (sur chiffonnette)	ISO 6888-2	12,95
* Recherche de Staphylocoques à coagulase positive	NF EN ISO 6888-2	10,60
Dénombrement de Streptocoque bêta-hémolytique	Méthode ANSES	10,60
§ Recherche de Shigella	NF EN ISO 21567	26,01
§ Identification de Shigella	NF EN ISO 21567	46,81
CHIMIE ALIMENTAIRE - METAUX LOURDS		
Frais de dossier		7,08
Préparation de l'échantillon		5,28
Minéralisation de denrées alimentaires d'origine animale pour dosage de métaux	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0084	31,48

Cadmium (produits carnés, produits de la pêche)	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0084	40,00
Mercure (denrées alimentaires d'origine animale)	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0084	40,00
Plomb (produits carnés, produits de la pêche)	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0084	40,00
Autres paramètres		nous consulter
CHIMIE ALIMENTAIRE - RADIONUCLÉIDES		
Frais de dossier		7,08
Préparation de l'échantillon		5,28
*Radionucléides émetteurs gamma Césium 134 et 137	Méthode interne MOP EA 54 022	88,68
Radionucléides émetteurs gamma (gamme d'énergie entre 100 et 1800 keV) : par élément supplémentaire aux Cs 134 et Cs 137	Méthode interne MOP EA 54 022	11,91
Edition d'un certificat de non radioactivité		12,10
CHIMIE ALIMENTAIRE - BIOTOXINES MARINES		
Frais de dossier		7,08
Préparation de l'échantillon		8,48
*Phycotoxines amnésiantes (dosage de l'acide domoïque) (ASP)	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0140	118,12
*Phycotoxines amnésiantes (dosage de l'acide domoïque) (ASP) REPHYTOX	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0140	174,20
*Phycotoxines paralysantes (PSP) (saxitoxine et dérivés)	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0143	215,27
*Phycotoxines paralysantes (PSP) (saxitoxine et dérivés) REPHYTOX	1ANSES/LSAliments/ LSA-INS-0143	219,40
*Toxines lipophiles réglementées	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0147	245,86
*Toxines lipophiles réglementées REPHYTOX	ANSES/LSAliments/L SA-INS-0147	244,50
Supplément décoquillage petits mollusques (type tellines)		11,66
Supplément décoquillage petits mollusques (type tellines) REPHYTOX		14,85
CHIMIE ALIMENTAIRE - PHYSICO-CHIMIE		
Frais de dossier		7,08
Préparation de l'échantillon		5,28
Activité de l'eau (Aw)	Selon mode d'emploi de l'aquaspector AQS-2	23,49
Azote basique volatil total (ABVT)	JOUE 2005	25,63
§Collagène	spectrophoto-métrie	25,63
§Dosage du sel (en chlorures)	ISO 1841-2	23,04
§Fibres alimentaires totales	AOAC 985-29	129,81
§Humidité	NF V 04-401	8,79

Commission permanente du 23 oct 2020 - Rapport n° 14
 LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
 ANALYSES EN HYGIÈNE ALIMENTAIRE – TARIFS 2021

§Matières grasses libres	Extraction directe	24,58
§Matières grasses libres (produits carnés)	NF-V-04-403 Extraction directe	24,58
§Matières grasses totales	hydrolyse/ extraction	34,85
§Matières grasses (fromage)	NF EN ISO 1735	38,33
§Matières grasses (lait - Gerber)	NF EN ISO 1211	34,85
§Matières protéiques	Méthode Kjeldahl	24,79
§Matières sèches	NF V 04-282	8,79
§Analyse nutritionnelle selon règlement 1169/2011 (INCO)		308,66
pH	NF V 04-408	8,33
Poids brut	Gravimétrie	8,33
Poids net déglacé	Gravimétrie	12,38
Poids net égoutté	Gravimétrie	11,91
Poids net moyen	Gravimétrie	8,33
*Recherche d'histamine par lot de 9 échantillons (prix par échantillon) sur poissons et produits à base de poissons	NF EN ISO 19343	103,09
*Recherche d'histamine sur poissons et produits à base de poissons	NF EN ISO 19343	115,94
Recherche d'histamine (matrice autre que poisson et produit à base de poisson)	NF EN ISO 19343	115,94
Recherche de sulfites avec préparation	NF EN 1988-1	31,04
Analyses complémentaires pour l'étude environnementale des coquillages du département	Méthode du laboratoire sous- traitant	765,00
PARASITOLOGIE ALIMENTAIRE		
Frais de dossier		7,08
Préparation de l'échantillon		5,28
Recherche d'Anisakis dans les poissons (pour 5 poissons)		59,73
Recherche de parasites dans les viandes (ou le foie)		17,90

ANALYSES EN HYDROLOGIE – TARIFS 2021

L'accréditation du COFRAC (N° 1-1290) atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le sigle (*).

Les paramètres sous-traités sont signalés par le signe §.

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Référence des méthodes	Tarif 2021 en € HT
TRANSPORTS		
Confection de colis		6,76
Enregistrement de la température et édition d'un graphe de température par le transporteur		5,94
Envoi d'enveloppe par Chronopost		39,53
Envoi d'un colis par Chronopost >0 à ≥5 Kg		43,69
Envoi d'un colis par Chronopost >5 à ≥10 Kg		47,85
Envoi d'un colis par Chronopost >10 à ≥15 Kg		55,14
Envoi d'un colis par Chronopost >15 à ≥20Kg		61,38
Transport par LDA 13		64,50
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)		39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)		54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)		77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)		103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 2 L+diagnobag A5)		39,04
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 4 L + diagnobag A5)		54,32
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 8 L + diagnobag A4)		77,77
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 15 L +diagnobag A4)		103,87
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 49 L +diagnobag A4)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 8 L + diagnobag A5)		95,50
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 15 L + diagnobag A4)		135,07
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 49 L + diagnobag A4)		245,13
Envoi de substances infectieuses de catégorie A (UN2814) dans poolbox et température au choix		1466,58
DIVERS		
Prise en charge		8,47
Prestation réalisée COFRAC		18,00
Rédaction d'une note (Rapport d'expertise, mémoire technique...)		52,00
Indemnité d'astreinte du vendredi soir au lundi matin		130,00

ANALYSES EN HYDROLOGIE – TARIFS 2021

Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 18 h et 22 h, ainsi que les samedis entre 7 h et 22 h		17,50
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 22 h et 7 h, ainsi que les dimanches		24,00
PRELEVEMENTS		
*Mesures de terrain		3,39
*Mesures de terrain eau de mer		3,39
*Mesures sur le terrain pour les Tours Aéro-Réfrigérantes		13,72
*Mesures terrain pour les légionelles "épidémiologie"		6,12
*Prélèvement dans les Bouches-du-Rhône dans le cadre des contrôles à la demande de la DREAL		44,00
*Prélèvement dans département limitrophe dans le cadre des contrôles à la demande de la DREAL		53,00
*Prélèvement hors département limitrophe dans le cadre des contrôles à la demande de la DREAL		118,77
*Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié Bouches-du-Rhône		35,20
*Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié Bouches-du-Rhône		70,73
*Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié département limitrophe		47,50
*Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié département limitrophe		111,18
*Prélèvement Laboratoire avec équipement spécifique		60,18
*Prélèvement Laboratoire planifié hors département limitrophe		102,00
*Prélèvement Laboratoire non planifié hors département limitrophe		116,28
*Prélèvement et/ou collecte de prélèvement supplémentaire		10,40
Collecte prélèvement Urgent		190,00
FLACONNAGE		
Prix du flacon		1,53
Flaconnage ANNEXE I (8 flacons)		9,66
Flaconnage ANNEXE I avec option bactériologie (9 flacons)		10,83
Flaconnage D1 sans métaux sans option bactériologie (3 flacons)		3,85
Flaconnage C (6 flacons)		7,34
Flaconnage D1 sans métaux avec option bactériologie (4 flacons)		5,01
Flaconnage D1 avec métaux sans option bactériologie (3 flacons)		3,85
Flaconnage D1 avec métaux avec option bactériologie (4 flacons)		5,01
Flaconnage type bactériologie D1 (1 flacon)		1,53
Flaconnage type bactériologie D1 avec option bactériologie (2 flacons)		2,69
Flaconnage D1+D2 (4 flacons)		5,01

ANALYSES EN HYDROLOGIE – TARIFS 2021

Flaconnage D1+D2 avec option bactériologie sans chlorites (5 flacons)		6,18
Flaconnage D1+D2 sans option bactériologie avec chlorites (5 flacons)		6,18
Flaconnage D1+D2 avec option bactériologie avec chlorites (6 flacons)		7,34
Flaconnage D2 (1 flacon)		1,53
Flaconnage D2 avec chlorites (2 flacons)		2,69
Flaconnage eau de mer (1 flacon)		1,53
Flaconnage eau de piscine ou SPA (2 flacons)		2,69
Flaconnage P1 (6 flacons)		7,34
Flaconnage P1 avec option bactériologie (7 flacons)		8,50
Flaconnage P1 avec option bactériologie et métaux (7 flacons)		8,50
Flaconnage P1 avec option métaux (6 flacons)		7,34
Flaconnage P1+P2 (7 flacons)		8,50
Flaconnage P1+P2 avec option bactériologie (8 flacons)		9,66
Flaconnage P2 (6 flacons)		7,34
Flaconnage pour RS (8 flacons)		9,66
Flaconnage pour RS avec option salmonelles (13 flacons)		15,48
Flaconnage pour RS avec option sulfite (9 flacons)		10,83
Flaconnage pour RS avec option sulfite et salmonelles (14 flacons)		16,64
Flaconnage R (5 flacons)		6,18
Flaconnage R + C (8 flacons)		9,66
Flaconnage R + C avec option bactériologie (9 flacons)		10,83
Flaconnage R avec option bactériologie (6 flacons)		7,34
Flaconnage R avec option bactériologie avec option métaux (6 flacons)		7,34
Flaconnage R avec option métaux (6 flacons)		7,34
Flaconnage RP (6 flacons)		7,34
Flaconnage RP avec option bactériologie (salmonelles) (11 flacons)		13,15
MICROBIOLOGIE		
* Bactéries coliformes	NF EN ISO 9308-1 : 2000	11,91
§ Endotoxines bactériennes	colorimétrie cinétique	82,55
* Entérocoques intestinaux sur eaux propres	NF EN ISO 7899-2	11,91
* Entérocoques intestinaux (MPLQ) sur eaux de baignades ou sales	NF EN ISO 7899-1	33,10
* Escherichia coli sur eaux propres	NF EN ISO 9308-1 : 2000	11,91
* Escherichia coli (MPLQ) sur eaux de baignades ou sales	NF EN ISO 9308-3	33,10
Flore totale à 30°C par filtration (eau de rinçage des endoscopes)	Méthode Interne	11,91
* Germes revivifiables à 22°C	NF EN ISO 6222	5,10
* Germes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	5,10
Germes revivifiables à 22°C par filtration (eau bactériologiquement maîtrisée)	Méthode Interne	11,91
Identification des germes après filtration (eau à usage hospitalier) tarif par germe	Méthode interne	5,83

Commission permanente du 23 oct 2020 - Rapport n° 14
 LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
 ANALYSES EN HYDROLOGIE – TARIFS 2021

* Legionella (dénombrement et identification)	NF T 90-431	93,00
* Pseudomonas aeruginosa	NF EN ISO 16266	11,91
* Salmonelles	NF EN ISO 19250	73,60
* Spores de germes anaérobies sulfito-réductrices	NF EN 26461-2	11,44
* Staphylocoques pathogènes	NF T 90-412	33,95
Parasitologie	Méthode Interne	7,81
EAUX DE LOISIRS		
§Cryptosporidium	Méthode Interne	548,55
§Cyanobactéries	Méthode Interne	300,00
§Microcystines	Méthode interne	123,43
§Phytoplancton	Méthode Interne	245,04
* Bactéries coliformes	NF EN ISO 9308-1 : 2000	11,91
* Entérocoques intestinaux (MPLQ)	NF EN ISO 7899-1	33,10
* Escherichia coli	NF EN ISO 9308-1 : 2000	11,91
* Escherichia coli (MPLQ)	NF EN ISO 9308-3	33,10
* Germes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	5,10
* Indice permanganate	NF EN ISO 8467	10,97
* Carbone Organique Total	NF EN 1484	30,84
* Legionella (dénombrement et identification)	NF T 90-431	93,00
* Pseudomonas aeruginosa	NF EN 16266	11,91
Pseudomonas aeruginosa dans 10 ml pour Plan d'eau	Méthode interne selon recommandation de l'ANSES	11,91
* Staphylocoques pathogènes	NF T 90-412	33,95
Analyses complémentaires pour suivi de l'eau des ports du Département	Méthodes Internes	723,00
Colilert-18	Idexx	23,62
Entérolert-E	Idexx	23,62
Ostreopsis spp	Méthode IFREMER	114,44
Méthode rapide par PCR		nous consulter
CHIMIE EAU DOUCE		
§Aluminium	ISO 17294	19,70
* Ammonium	NF ISO 15923-1	6,97
§* Azote Kjeldhal (NTK)	NF EN 25663	23,07
* Bromates	NF EN ISO 15061	59,10
* Calcium	NF EN ISO 14911	6,13
* Carbonates	NF EN ISO 9963-1	4,82
* Carbone Organique Total	NF EN 1484	30,84
* Chlorates	NF EN ISO 10304-4	59,12
* Chlorites	NF EN ISO 10304-4	59,12
* Chlorures	NF EN ISO 10304-1	6,13
* Conductivité (corrigée) à 25°C	NF EN 27888	4,30
DCO (Demande Chimique en Oxygène)	NF T 90-101	21,47
* Dureté totale calcique et magnésienne (TH)	Méthode interne FT EH 54 001	12,27
* Fluorures	NF EN ISO 10304-1	6,13
* Indice permanganate Oxydabilité)	NF EN ISO 8467	10,97
* Magnésium	NF EN ISO 14911	6,13
Matières en suspension totales (filtration)	NF EN 872	12,53
* Nitrates	NF EN ISO 10304-1	6,13

ANALYSES EN HYDROLOGIE – TARIFS 2021

* Nitrates	NF ISO 15923-1	6,13
* Nitrites	NF ISO 15923-1	5,88
* pH	NT EN ISO 10523	4,30
* Potassium	NF EN ISO 14911	6,13
* Sodium	NF EN ISO 14911	6,13
* Sulfates	NF EN ISO 10304-1	6,13
* Titre Alcalimétrique Complet	NF EN ISO 9963-1	4,82
* Turbidité	NF EN ISO 7027-1	4,30
§ Recherche des perchlorates	Méthode normée ou validée	84,45
§ Acrylamide	Méthode normée ou validée	51,40
§ Analyses de radioactivité (alpha, bêta, tritium, Radon 222)	Méthode normée ou validée	139,31
§ Antimoine	Méthode normée ou validée	19,70
§ Arsenic	Méthode normée ou validée	19,70
§ Baryum	Méthode normée ou validée	19,70
§ Bore	Méthode normée ou validée	19,70
§ Cadmium	Méthode normée ou validée	19,70
§ Chlorure de vinyle	Méthode normée ou validée	59,98
§ Chrome total	Méthode normée ou validée	19,70
§ Composés organiques volatils et semi-volatils (BTX)	Méthode normée ou validée	59,98
§ Composés organohalogénés volatils (COHV)	Méthode normée ou validée	59,98
§ Cuivre	Méthode normée ou validée	19,70
§ Cyanures totaux	Méthode normée ou validée	42,85
§ DBO5 (Demande Biologique en Oxygène)	Méthode normée ou validée	25,69
§ Détergents anioniques	Méthode normée ou validée	42,85
§ Epichlorhydrine	Méthode normée ou validée	59,98
§ Fer dissous	Méthode normée ou validée	19,70
§ Fer total	Méthode normée ou validée	19,70

§Hydrocarbures Polycliques Aromatiques (HAP)	Méthode normée ou validée	59,98
§Indice Hydrocarbure	Méthode normée ou validée	68,55
§Indice Hydrocarbure (C5-C10)	Méthode normée ou validée	68,55
§Indice phénol	Méthode normée ou validée	32,50
§Manganèse	Méthode normée ou validée	19,70
§Mercure	Méthode normée ou validée	40,91
§Nickel	Méthode normée ou validée	19,70
§Pesticides selon nouvelle liste officielle	Méthode normée ou validée	644,68
§Pesticides spécifiques (thiriam, thiophanate méthyl, cymoxanil)	Méthode normée ou validée	99,39
§Phosphore total	Méthode normée ou validée	19,70
§Plomb	Méthode normée ou validée	19,70
§Polychlorobiphényles totaux (plastifiants PCB)	Méthode normée ou validée	59,98
§Sélénium	Méthode normée ou validée	19,70
§Silice	Méthode normée ou validée	8,55
§Trihalométhanes (THM)	Méthode normée ou validée	59,98
§Zinc	Méthode normée ou validée	19,70
Couleur	NF EN ISO 7887	1,16
Type eau (Equilibre calcocarbonique)	Calcul	19,58

ANALYSES EN HYDROLOGIE – TARIFS 2021

ASSISTANCE TECHNIQUE, FORMATIONS		
Audit collège / jour		850,00
Audit collège /demi-journée		530,00
Audit, Assistance technique / 30 min/ Bouches-du-Rhône		59,00
Audit, Assistance technique / 1 heure/ Bouches-du-Rhône		118,00
Audit, Assistance technique / 1h30 min/ Bouches-du-Rhône		177,00
Audit, Assistance technique / 2 heures/ Bouches-du-Rhône		222,00
Audit, Assistance technique /3 heures/ Bouches-du-Rhône		342,00
Audit, Assistance technique / 4 heures/ Bouches-du-Rhône		425,00
Audit, Assistance technique / journée/ Bouches-du-Rhône		807,00
Audit, Assistance technique / 30 min/ Département limitrophe		74,00
Audit, Assistance technique / 1 heure/ Département limitrophe		148,00
Audit, Assistance technique / 1h30 min/ Département limitrophe		225,00
Audit, Assistance technique / 2 heures/ Département limitrophe		252,00
Audit, Assistance technique /3 heures/ Département limitrophe		375,00
Audit, Assistance technique / 4 heures/ Département limitrophe		457,00
Audit, Assistance technique / journée/ Département limitrophe		840,00
Formations /demi-journée/ Bouches-du-Rhône		488,00
Formations /jour/ Bouches-du-Rhône		945,00
Formations /demi-journée/Département limitrophe		521,00
Formations /jour/ Département limitrophe		978,00

**LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
ANALYSES EN PHYTOPATHOLOGIE – TARIFS 2021**

L'accréditation du COFRAC (N° 1-1290) atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le sigle (*). Les paramètres sous-traités sont signalés par le sigle §.

(π) Les tarifs englobent la préparation des échantillons avec :

- la recherche des zones symptomatiques dans le cas de végétal frais
- le sous-échantillonnage des graines pour les lots de semences (10, 25 ou 50 sous-échantillons).

(π π) Les recherches sont réalisées en milieu confiné dans des locaux agréés quarantaine végétale

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Référence des méthodes	Tarif 2021 en € HT
VIROLOGIE VEGETALE (π)		
Frais de dossier		7,08
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur lot de 1000 graines par ELISA	MOA 026/Partie A	208,00
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur lot de 2500 graines par ELISA	MOA 026/Partie A	298,00
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur lot de 5000 graines par ELISA	MOA 026/Partie A	411,00
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur lot de 100 graines par ELISA	MOA 026/Partie A	35,30
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur 20 feuilles par ELISA	MOA 026/Partie A	35,30
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur feuilles par ELISA	MOA 026/Partie A	35,30
*Détection du virus de la mosaïque du Pépino (PepMV) sur fruits par ELISA	MOA 026/Partie A	35,30
*Détection du virus <i>Plum Pox Potyvirus</i> (Virus de la Sharka) par DAS ELISA	ANSES/LSV/MA 021	34,85
VIROLOGIE VEGETALE - AUTRES VIRUS		
Frais de dossier		7,08
*Détection du virus <i>Impatiens Necrotic Spot Virus</i> (INSV) par DAS ELISA, pour un échantillon	VH/04/08	
*Détection du virus <i>Impatiens Necrotic Spot Virus</i> (INSV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	VH/04/08	83,10
*Détection du virus <i>Tobacco Ringspot Nepovirus</i> (TRSV) par DAS ELISA, pour un échantillon	VH1/06/01	
*Détection du virus <i>Tobacco Ringspot Nepovirus</i> (TRSV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	VH1/06/01	105,35
*Détection du virus <i>Tomato Black ring Virus</i> (TBRV) par DAS ELISA, pour un échantillon	Méthode Interne MOP EV 54 009	
*Détection du virus <i>Tomato Black ring Virus</i> (TBRV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	Méthode Interne MOP EV 54 009	83,10

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
ANALYSES EN PHYTOPATHOLOGIE – TARIFS 2021

*Détection du virus <i>Tomato Mosaic Virus</i> (ToMV) par DAS ELISA, pour un échantillon	Méthode Interne MOP EV 54 010	nous consulter
VIROLOGIE VEGETALE - AUTRES VIRUS		
*Détection du virus <i>Tomato Mosaic Virus</i> (ToMV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	Méthode Interne MOP EV 54 010	83,10
*Détection du virus <i>Tomato Ringspot Nepovirus</i> (ToRSV) par DAS ELISA, pour un échantillon	VH/06/13	
*Détection du virus <i>Tomato Ringspot Nepovirus</i> (ToRSV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	VH/06/13	105,35
*Détection du virus <i>Tomato Spotted Wilt Virus</i> (TSWV) par DAS ELISA, pour un échantillon	VH/04/08	
*Détection du virus <i>Tomato Spotted Wilt Virus</i> (TSWV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	VH/04/08	83,10
*Détection du virus <i>Tomato Yellow Leaf Curl Virus</i> (TYLCV) par DAS ELISA, pour un échantillon	VH/01/03	
*Détection du virus <i>Tomato Yellow Leaf Curl Virus</i> (TYLCV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	VH/01/03	83,10
Détection du virus <i>Iris Yellow Spot Virus</i> (IYSV) par DAS ELISA, pour un échantillon	MOA 008	
Détection du virus <i>Iris Yellow Spot Virus</i> (IYSV) par DAS ELISA, pour 2 échantillons et plus réceptionnés simultanément (prix par échantillon)	MOA 008	89,51
Détection du virus ToBRFV sur feuilles, fruits et semences de tomates par PCR en temps réel	Méthode issue du protocole ISHI	110,00
Autres recherches		nous consulter
BACTERIOLOGIE VEGETALE (x) (x x)		
Frais de dossier		7,08
*Détection de la bactérie <i>Erwinia amylovora</i> sur matrice végétale symptomatique par isolement et identification de la souche	BL/05/07	55,40
*Détection de <i>Xylella fastidiosa</i> par PCR en temps réel	ANSES/LSV/MA 039	110,00
Autres recherches		nous consulter
MYCOLOGIE VEGETALE (x x)		
Frais de dossier		7,08
*Détection de <i>Ceratocystis platani</i> (agent du chancre coloré du platane) sur bûchettes, copeaux, sciure de platane par piégeage biologique et identification morphologique	MOA 015	80,44
*Recherche du champignon <i>TILLETIA indica</i> (agent de la carie de Karnal) sur grains de blé par filtration sélective et identification morphologique	MOA 017	90,19

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
ANALYSES EN PHYTOPATHOLOGIE – TARIFS 2021

*Recherche du champignon TILLETIA indica, Tilletia caries, Tilletia foetida, Tilletia controversa sur grains de blé par filtration sélective et identification morphologique	MOA 017	122,03
Recherche de Stenocarpella macrospora sur semence de maïs		204,00
Recherche de Stenocarpella maydis sur semence de maïs		204,00
Autres recherches		nous consulter
PHYTOPLASME (x x)		
Frais de dossier		7,08
Recherche de la Flavescence dorée et du Bois noir sur vigne (individuel)	MOA 006	40,80
Recherche de la Flavescence dorée et du Bois noir sur vigne (mélange jusqu'à 5 ceps)	MOA 006	56,10
Autres recherches		nous consulter
PLAN MARAÎCHAGE		
Frais de dossier plan maraîchage		21,20
§ Identification du genre fongique	Méthode interne validée	173,00
§ Identification du genre bactérien	Méthode interne validée	173,00
§ Identification du genre fongique et bactérien	Méthode interne validée	308,00
§ Identification jusqu'à l'espèce par PCR + Barcoding	Méthode interne validée	109,00
§ Identification de la famille virale n (MET)	Méthode interne validée	199,00
§ Identification de la famille virale (inclus identification de la famille) MET+PCR/ELISA	Méthode interne validée	308,00
§ Identification de l'espèce virale (ELISA)	Méthode interne validée	122,00
§ Détection de nématodes sur plantes jusqu'à l'espèce	Méthode interne validée	177,00
§ Détection de nématodes sur plantes jusqu'à l'espèce pour 2 échantillons ou plus	Méthode interne validée	142,00
§ Détection de Clavibacter michiganensis sur semences	Méthode interne validée	86,30
§ Détection de Clavibacter michiganensis sur plants	Méthode interne validée	172,80

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DES BOUCHES-DU-RHÔNE
ANALYSES EN PHYTOPATHOLOGIE – TARIFS 2021

PRELEVEMENTS - TRANSPORTS		
Confection de colis		6,76
Enregistrement de la température et édition d'un graphe de température par le transporteur		5,94
Envoi d'enveloppe par Chronopost		39,53
Envoi d'un colis par Chronopost >0 à ≥5 Kg		43,69
Envoi d'un colis par Chronopost >5 à ≥10 Kg		47,85
Envoi d'un colis par Chronopost >10 à ≥15 Kg		55,14
Envoi d'un colis par Chronopost >15 à ≥20Kg		61,38
Transport par LDA 13		64,50
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)		39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)		54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)		77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)		103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 2 L+diagnobag A5)		39,04
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 4 L + diagnobag A5)		54,32
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 8 L + diagnobag A4)		77,77
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 15 L +diagnobag A4)		103,87
Envoi de prélèvements catégorie UN3373 par transporteur (contenant 49 L +diagnobag A4)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 8 L + diagnobag A5)		95,50
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 15 L + diagnobag A4)		135,07
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 49 L + diagnobag A4)		245,13
Envoi de substances infectieuses de catégorie A (UN2814) dans poolbox et température au choix		1466,58
Collecte prélèvement urgent		190,00
DIVERS		
Frais de dossier		7,12
Prestation réalisée COFRAC		18,00
Rédaction d'une note (Rapport d'expertise, mémoire technique...)		52,00
Indemnité d'astreinte du vendredi soir au lundi matin		130,00
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 18 h et 22 h, ainsi que les samedis entre 7 h et 22 h		17,50
Taux horaire Indemnité d'intervention (si déplacement de l'agent) entre 22 h et 7 h, ainsi que les dimanches		24,00

L'accréditation du COFRAC (N° 1-1290) atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le sigle (*).

Les paramètres sous-traités sont signalés par le signe §.

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Tarif 2021 en € HT
QUALITE DE L'AIR INTERIEUR DANS UN ERP selon réglementation en vigueur	
Evaluation des moyens d'aération	1 000,00
Accompagnement pour l'auto-diagnostic	2 000,00
*Campagne de mesures de polluants sur 2 périodes (chauffage et hors chauffage) 1ère pièce avec rapport associé	3 000,00
*Campagne de mesures de polluants sur 2 périodes (chauffage et hors chauffage) pour la 2ème et 3ème pièces. Tarif par pièce supplémentaire	1 200,00
*Campagne de mesures de polluants sur 2 périodes (chauffage et hors chauffage) pour 4 pièces et plus. Tarif par pièce supplémentaire	1 000,00
MESURES DE POLLUANTS (Mesures individuelles)	
§ *Mesure de benzène (comprenant replicat et blanc)	230,00
§ *Mesure de benzène	80,00
§ *Mesure de formaldéhyde (comprenant replicat et blanc)	290,00
§ *Mesure de formaldéhyde	95,00
§ *Mesure de benzène extérieur	80,00
§ *Mesure de confinement	75,00
Recherche de contaminants organiques volatils	nous consulter
Recherche de CO2 et organo-halogénés volatils	nous consulter
PRELEVEMENTS/TRANSPORTS/DIVERS	
Frais de dossier	6,95
Forfait Pose/dépose par établissement	70,00
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié Bouches-du-Rhône	34,55
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié Bouches-du-Rhône	69,35
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement supplémentaire	10,20
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)	39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)	54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)	77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)	103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)	165,21

L'accréditation du COFRAC (N° 1-1290) atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le sigle (*).

Les paramètres sous-traités sont signalés par le signe §.

Dans le cas de demande "URGENTE", ou de prestations réalisées en dehors des jours de fonctionnement du laboratoire, les tarifs pourront-être majorés.

Désignation	Référence des méthodes	Tarif 2021 en € HT
CONTRÔLE ENVIRONNEMENTAL MICROBIOLOGIQUE		
Analyse d'un prélèvement de surface en zone aseptisée (Flore totale et Aspergillus spp.) avec boîte de gélose		11,22
Analyse d'un prélèvement d'air en zone aseptisée (Flore totale et Aspergillus spp.) avec boîte de gélose		10,20
Analyse d'un prélèvement de surface (Flore totale et Aspergillus spp.) sans boîte de gélose		8,16
Analyse d'un prélèvement d'air (Flore totale et Aspergillus spp.) sans boîte de gélose		8,16
Recherche d'ARN du SARS-CoV-2 sur surface		56,00
PRELEVEMENTS/TRANSPORTS/DIVERS		
Frais de dossier		7,08
Fourniture du kit complet écouvillon nasopharyngé et milieu de transport		3,00
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié Bouches-du-Rhône		35,20
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié Bouches-du-Rhône		70,73
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement planifié département limitrophe		47,50
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement non planifié département limitrophe		111,18
Prélèvement Laboratoire planifié hors département limitrophe		102,00
Prélèvement Laboratoire non planifié hors département limitrophe		116,28
Prélèvement et/ou collecte de prélèvement supplémentaire		10,40
Collecte prélèvement Urgent		191,00
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 2 L)		39,04
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 4 L)		54,32
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 8 L)		77,77
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 15 L)		103,87
Envoi de prélèvements par transporteur (contenant 49 L)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 2 L+diagnobag A5)		39,04
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 4 L+diagnobag A5)		54,32
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 8 L+diagnobag A4)		77,77
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 15 L+ diagnobag A4)		103,87

CONTRÔLE ENVIRONNEMENTAL – TARIFS 2021

Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 par transporteur (contenant 49 L+ diagnobag A4)		165,21
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 8 L + diagnobag A5)		95,50
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 15 L + diagnobag A4)		135,07
Envoi de prélèvements de la catégorie UN3373 et UN3245 par transporteur sous carboglace (contenant 49 L + diagnobag A4)		245,13
Envoi de substances infectieuses de catégorie A (UN2814) dans poolbox et température au choix		1466,58