

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

CODE	PRESTATIONS	Méthode	Paramètre accrédité COFRAC	Agrément ministériel	Informations complémentaires	€ HT
UNITE VEGETAUX						
FUV	Forfait urgence végétaux				Par échantillon	6.37
RECHERCHE DES VIRUS SUR PLANTES ET SEMENCES PAR ELISA OU METHODE PCR						
ARMV	ArMV - Arabis mosaic nepovirus	MOA008 - W/04/05 vers. B				25.00
BBRMV	BBRMV - Banana bract mosaic potyvirus	MOA 005 partie A vers. 2a				37.13
BBTV	BBTV - Banana bunchy top virus	MOA 008 - MOA 014 partie A - protocole fournisseur				25.00
BNYVV	BNYVV - Beet western yellow vein furovirus sur plantes	MOA008 - MOA 011 partie B vers. 1a	X	X		25.00
BNYVV	BNYVV - Beet western yellow vein furovirus sur terre	MOA008 - MOA 011 partie B vers. 1a				25.00
TYLCV	TYLCV - Tomato yellow leaf/curl begomovirus plantes et parties de plantes	MOA008 - VH01/03 vers. a	X	X		25.00
CSVd	CSVd - Chrysanthemum stunt viroid	MOA022				37.13
CTV	CTV - Citrus tristeza potyvirus	MOA008				25.00
CVYV	CVYV - Cucumber vein yellowing ipomovirus	MOA022				37.13
CYSDV	CYSDV - Cucumber yellow stunting disorder crinivirus	MOA008				25.00
CYSDV2	CYSDV - Cucumber yellow stunting disorder crinivirus (RT-PCR)	MOA022				37.13
CMV	CMV - Recherche du cucumber Mosaic Virus	MOA008 - MOA 009 vers. 2a				25.00
INSV	INSV - Impatiens necrotic spot tospovirus	MOA008 - VH04/08 vers. A		X		25.00
IYSV	IYSV - Iris yellow spot tospovirus	MOA008 - Protocole fournisseur				25.00
PEPMV	PepMV - Pepino mosaic potexvirus plante	MOA008 MOA 026 version 2a	X	X		25.00
PEPMV	PepMV - Pepino mosaic potexvirus PLANTS DE PEPINIERES (un lot = 20x15 folioles)	MOA 008 MOA 026 version 2a	X	X		25.00
PRPMVS	PepMV - Pepino mosaic potexvirus SEMENCES (lots de 10, 25 ou 50 sous échantillons)	MOA008 - MOA 026 version 2a	X	X		25.00
PPV	PPV - Plum pox potyvirus - virus de la Sharka	MOA008 - MOA021 vers. 1a		X		25.00
PPVT	PPV - Plum pox potyvirus - typage du virus de la Sharka	MOA008 - MOA021 vers. 1a				37.13
PNRSV	PNRSV - Prunus necrotic ringspot flavivirus	MOA 008				25.00
PSTVD	PSTVD - Potato spindle tuber viroid	MOA 022				37.13
RRSV	RRSV - Raspberry ringspot nepovirus	MOA 008				25.00
STOL	Stolbur	MOA 008				37.13
SLRV	SLRV - Strawberry latent ringspot virus	MOA 008				25.00
SMYEV	SMYEV - Strawberry mild yellow edge virus	MOA 008 - VH05/11a				25.00
TBRV	TBRV - Tobacco black ring nepovirus	MOA 008				25.00
TRSV	TRSV - Tobacco ringspot nepovirus	MOA008 - VH1/06/01 vers. A				25.00
TICV	TICV - Tobacco infectious chlorotic crinivirus	MOA022				37.13
TEV	TEV - Tobacco etch virus	MOA 008				25.00
TOCV	TOCV - Tomato chlorotic crinivirus	MOA022				37.13
TORSV	TORSV - Tomato ringspot virus	MOA008 - VH06/13 vers. a				25.00
TSWV	TSWV - Tomato spotted wilt tospovirus sur plantes	MOA008 - VH04/08 vers. A	X	X		25.00
TBSV	TBSV - Tomato bushy stunt virus	MOA 008				25.00
BSMV	BSMV - Barley Stripe Mosaic Virus	MOA 008				25.00
BYDV	BYDV (PAV-MAV)	MOA008 - Protocole fournisseur				25.00
WDV	WDV	MOA008 - Protocole fournisseur				25.00
VPHYTOP	Détection de virus et phytoplasmes (pomme de terre)	MOA008 - VH02/04				25.00
VVIG	Détection des virus dans la vigne (Vitis sp)	MOA 008 - VV04/05				25.00
WDVPCR	Recherche du virus des pieds chétifs du blé (WDV) sur insectes par méthode PCR	Méthode interne				30.90
BYDVPCR	Recherche du virus de la jaunisse nanisante de l'orge (BYDV) sur insectes par méthode PCR	Méthode interne				30.90
ANALYSES VIROLOGIQUES SUR LES MATERIELS DE MULTIPLICATION VEGETATIVE DE LA VIGNE						
AVVEGF1	Sur feuille : 1 virus détecté parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 :	MOA008 - VV04/05 vers. b				13.79
	de 1 à 9 échantillons					10.61
	de 10 à 49 échantillons					8.49
	de 50 à 99 échantillons					6.37
	plus de 100					
AVVEGF2	Sur feuille : 2 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 :	MOA008 - VV04/05 vers. b				16.44
	de 1 à 9 échantillons					13.26
	de 10 à 49 échantillons					11.14
	de 50 à 99 échantillons					9.02
	plus de 100					

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

CODE	PRESTATIONS	Méthode	Paramètre accrédité COFRAC	Agrément ministériel	Informations complémentaires	€ HT
AVVEGF3	Sur feuille : 3 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				19.10 15.91 13.79 11.67
AVVEGF4	Sur feuille : 4 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				21.75 18.57 16.44 14.32
AVVEGF5	Sur feuille : 5 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				24.40 21.22 19.10 16.97
AVVEGB1	Sur bois : 1 virus détecté parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				15.91 12.73 10.61 8.49
AVVEGB2	Sur bois : 2 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				18.57 15.38 13.26 11.14
AVVEGB3	Sur bois : 3 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				21.22 18.04 15.91 13.79
AVVEGB4	Sur bois : 4 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				23.87 20.69 18.57 16.44
AVVEGB5	Sur bois : 5 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				26.52 23.34 21.22 19.10
AVVEGR1	Sur racine : 1 virus détecté parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				15.91 12.73 10.61 8.49
AVVEGR2	Sur racine : 2 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				18.57 15.38 13.26 11.14
AVVEGR3	Sur racine : 3 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				21.22 18.04 15.91 13.79
AVVEGR4	Sur racine : 4 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				23.87 20.69 18.57 16.44
AVVEGR5	Sur racine : 5 virus détectés parmi GFLV, ArMV, GLRaV1, GLRaV2 et GLRaV3 : de 1 à 9 échantillons de 10 à 49 échantillons de 50 à 99 échantillons plus de 100	MOA008 - VV/04/05 vers. b				26.52 23.34 21.22 19.10
DETECTION DE BACTERIES						
	Détection d' <i>Erwinia amylovora</i> à partir de végétal symptomatique	BL/05/07				55.00
XYLOPCR	Mise en évidence de <i>Xylophilus ampelinus</i> sur vigne (<i>Vitis</i> spp) - PCR	MOA027-parties A et B				50.00
XYLOIF	Mise en évidence de <i>Xylophilus ampelinus</i> sur vigne (<i>Vitis</i> spp) - Immunofluorescence indirecte	MOA010 - Bv/06/01 a-parties A et B				40.00
CLAVI1	Détection de <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp sepedonicus - Immunofluorescence indirecte	MOA010 - Directive 2006/56	X	X		40.00
CLAVI3	Détection de <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp michiganensis - Immunofluorescence indirecte	MOA010 - BH/06/01 a		X		40.00
CLAVI2	Détection de <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp michiganensis par PCR	Directive 2006/56				50.00
RAL1	Détection de <i>Ralstonia solanacearum</i> - Immunofluorescence indirecte	MOA010 - Directive 2006/63	X	X		40.00
RAL2	Détection de <i>Ralstonia solanacearum</i> par PCR	Directive 2006/63		X		50.00
DETECTION ET IDENTIFICATION DE CHAMPIGNONS						
MONI	Recherche de <i>Monilinia</i> (en complément d'une recherche de <i>Monilinia fructicola</i> ou <i>laxa</i> ou <i>fructigena</i>)	Méthode interne				31.83
FUSI	Recherche de <i>Fusicoccum amygdali</i>	Méthode interne				59.74
CHAL	Détection de <i>Chalara fraxinea</i>	MOA 001 vers. 1a		X		60.00
GIBB	Détection de <i>Gibberella circinata</i> sur semences	MOA 003 Partie B		X		60.00
GIBT	Détection de <i>Gibberella</i> sur tissus végétatifs (PCR + culture)	MOA 003 Partie A et C				115.00
CIBCA	Détection de <i>Ciborinia camelliae</i> sur fleurs	ML/05/19 a				135.00
VMOFRUCC	Détection de <i>Monilinia fructicola</i> sur fruits, fleurs et tissus lignifiés	MOA025		X		60.00
VMOLAXA	Détection de <i>Monilinia laxa</i> par PCR classique					55.17
VMOFRUCGE	Détection de <i>Monilinia fructigena</i> par PCR classique					55.17
VPHYTOA	Détection du <i>Phytophthora de l'aune</i> sur collet et tronc par isolement	MF/03/17				135.00

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

CODE	PRESTATIONS	Méthode	Paramètre accrédité COFRAC	Agrément ministériel	Informations complémentaires	€ HT
MYCOPD	Détection de <i>Mycosphaerella dearnessii</i> ou <i>M. pini</i> sur aiguilles	MOA 002		X		135.00
MELAMT	Détection de <i>Melampsora medusae</i> Thumen	MOA 031				50.00
CRY	Détection de <i>Cryphonectria parasitica</i> sur branches ou tronc	MF97/04B				135.00
FUSA	Détection des espèces de <i>Fusarium spp</i> et <i>Microdochium nivale</i> sur grains de céréales	MH/03/16B		X		115.00
FUSAI	Identification des espèces de <i>Fusarium spp</i> et <i>Microdochium nivale</i> (si détection positive)	MH/03/16B		X	En complément de la prestation "Détection des espèces de <i>Fusarium spp</i> et <i>microdochium nivale</i> sur grains de céréales", tarif par souche	32/par souche
PHYTOFR	Détection de <i>Phytophthora fragariae</i> et <i>phytophthora rubi</i>	MOA 016				50.00
PHYTOA	Détection de <i>Phytophthora alni</i>	MF/07/20				50.00
OBDI	Détection de <i>Tilletia sp</i> sur semences et grains de céréales	MOA 017 vers. 2a				25.00
CERAF	Détection de <i>Ceratocystis fimbriata</i>					135.00
VPHYTOC	Détection de <i>Phytophthora ramorum</i>	MOA 018 Partie B vers. 1a		X		50.00
VPLASHA	Détection de <i>Plasmopora halstedii</i>	MF/07/24 a		X		50.00
VCONFON	Recherche des contaminants fongiques	Méthode interne				15.91
VCONTID	Identification des contaminants fongiques	Méthode interne				31.83
DOSAGE DE MYCOTOXINES						
VOCHR	Dosage de l'ochratoxine A par ELISA	Protocole fournisseur				47.74
VAFLA	Dosage des aflatoxines totales par ELISA	Protocole fournisseur				47.74
DETECTION ET IDENTIFICATION DES NEMATODES						
VDITDIP	Détection du genre <i>Ditylenchus</i> sur substrats et organes végétaux	MOA 012 et 013		X		40.00
VDITDIPI	Identification de <i>Ditylenchus dipsaci/destroyer</i>	MOA 012 et 013		X	En complément de la prestation "Détection du genre <i>Ditylenchus</i> sur sols, substrats et organes végétaux" si suspicion uniquement.	134.00
VGLOBO	Détection des nématodes à kyste de la pomme de terre par élutriation ou centrifugation	MOA 19 vers. 1a		X		38.00
VGLOBOI	Identification morphologique et par technique moléculaire de <i>Globodera pallida</i> et de <i>Globodera rostochiensis</i>	MOA 19 partie B vers. 1a		X	En complément de la prestation "Détection des nématodes à kyste de la pomme de terre par élutriation ou centrifugation" si suspicion uniquement	134.00
VLARVE	Comptage du contenu larvaire sur kystes de nématodes			X		51.50
VHETERO1	Détection <i>Heterodera carotae</i> , <i>cruciferae</i> , <i>goettingiana</i>	MOA012 - Méthode interne LSV		X		38.00
VMELOCR	Confirmation du genre <i>Meloidogyne</i> par PCR					38.00
VMELO	Détection de <i>Meloidogyne</i> sp sur racines	MOA012 vers. 1a				38.00
VMELOIR	Identification de <i>Meloidogyne</i> par PCR					74.26
VMELO	Détection de <i>Meloidogyne</i> sur organes végétaux souterrains	NS/04/06		X uniquement par morphobiométrie	Identification par le laboratoire de la Santé des Végétaux si détection positive	38.00
VMELOT	Recherche de <i>Meloidogyne chitwoodi</i> et <i>fallax</i> sur terre	MOA 024 partie A		X		100.00