

**VITANUTRITION**

**Chantal BALLET**

13 RUE SAGNE JURADE

23420 MERINCHAL

<b>Référence laboratoire</b>	20/1-164814		
<b>Données fournies par le client</b>	Code: 0208-04 - DLUO: 02/10/22 - 02:21 + 07: 18 + 07:19		
<b>Nature de l'échantillon</b>	Référence 51057 - Carotte Courge Butternut Riz BIO BBF	<b>Poids</b>	1640,3g
<b>Etat</b>	Broyé	<b>Température à réception</b>	Ambiante
<b>Date de réception</b>	05/10/2020 11:18:19	<b>Limite de conservation</b>	05/11/2020
<b>Echantillonnage</b>	Client	<b>Transport</b>	TNT
<b>Référence de devis</b>	DPA200236	<b>Agence régionale</b>	Phytocontrol Bordeaux sud
<b>Analyse demandée</b>	Multirésidus GC250 + Multirésidus LC350		
Pesticides	Plomb Cadmium Arsenic en cplt		
Métaux lourds et ETM			

Echantillon à réception



**Résultats d'analyses**

	Résultat	Unité	LQ	Limite	Fin d'analyse
<b>Pesticides</b>					
Multirésidus GC 250	ND				06/10/2020
Multirésidus LC 350	ND				06/10/2020
<b>Métaux lourds et ETM</b>					
Plomb*	< 0,01	mg/kg	0,01		06/10/2020
Cadmium*	< 0,005	mg/kg	0,005		06/10/2020
Arsenic*	0,014 ± 0,003	mg/kg	0,01		06/10/2020

Détail des paramètres analysés et des méthodes utilisées en page(s) suivante(s)

**Légende**

ND = Non détecté D = Détecté LQ = Limite de Quantification NA = Non Analysé NQ = Non Quantifiable NI = Non Identifiable

(m):dosé(s) sans son(ses) analyte(s) associé(s) pour les analyses de résidus pesticides effectuées uniquement dans les champs d'application du règlement N°396/2005 et ses modifications, ou de la directive 2006/125/CE, ou du règlement délégué (UE) 2016/127 complétant le règlement (UE) n°609/2013, ou pour les analyses de résidus médicamenteux effectuées uniquement dans les champs d'application du règlement 37/2010 et du guide CRL/2007.

Méthodes utilisées mentionnées en page(s) suivante(s) :

MOC3/05(S1) version 0 : Détermination de la teneur en résidus de pesticides dans les produits non gras d'origine végétale ou animale par GC-MS-MS : méthode interne.

MOC3/25(S1) version 10 : Détermination de la teneur en résidus de pesticides dans les produits non gras d'origine végétale par GC-MS-MS : méthode interne.

MOC3/55(S1) version 1 : Détermination de la teneur en résidus de pesticides dans les produits non gras d'origine végétale par GC-MS-MS : méthode interne.

MOC3/85(S1) version 14 : Détermination de la teneur en métaux lourds et ETM (= Eléments Traces Métalliques) dans toutes denrées alimentaires d'origine animale ou végétale y compris la babyfood par ICP-MS: Méthode interne

MOC3407(S1) version 2 : Détermination de la teneur en pesticides par LC-MS-MS dans les produits non gras d'origine végétale : méthode interne

(S1) : analyse réalisée par Phytocontrol laboratoire d'analyses - 180 rue Philippe Maupas - Parc Georges Besse - 30035 NIMES

**Commentaires**

Les résultats analytiques ne sont valables que dans le périmètre du domaine d'application de la méthode utilisée.

Le règlement (UE) N°889/2008 et ses modifications successives, recense en Annexe II la liste des substances autorisées en agriculture biologique.

Seul l'organisme certificateur biologique est en mesure de statuer sur la conformité du produit.

Les valeurs limites indiquées sont issues des règlements et/ou des directives et/ou recommandations cités ci-dessous :

**Métaux lourds et ETM**
**Alimentation Humaine :**

Règlement (CE) N°1881/2006 et ses modifications portant fixation de teneurs maximales pour certains contaminants dans les denrées alimentaires.

Cuivre et Mercure (selon matrice) : Règlement (CE) N°396/2005 et ses modifications concernant les limites maximales applicables aux résidus de pesticides présents dans ou sur les denrées alimentaires et les aliments pour animaux d'origine végétale et animale.

•Pour le vin : OIV - Limites maximales acceptables de divers éléments dans vin (édition 2015).

•Alimentation Animale : Directive 2002/32 et ses modifications concernant les substances indésirables dans les aliments pour animaux. Les teneurs maximales s'appliquent aux aliments pour animaux d'une teneur en humidité de 12%.

•Additifs alimentaires : Règlement (UE) N°231/2012 et ses modifications successives établissant les spécifications des additifs alimentaires énumérés aux annexes II et III du règlement (CE) n°1333/2008 du Parlement européen et du Conseil.

informations complémentaires :

Arsenic : Le règlement UE 1881/2006 et ses modifications successives ne fixent pas de teneurs maximales pour l'arsenic total dans les denrées alimentaires destinées à l'Homme.

Dinocap(Σ des isomères) : Dosé sans les phénols correspondants. Inclut le Meptyldinocap.

### Signature

L'actualisation des données réglementaires est assurée par notre Service Veille Réglementaire dans le respect des dates de mise en application des textes européens ou autres référentiels publiés.

Rapport validé par :

Mélanie CATAPANO  
Validation Analytique



- Ce certificat produit et validé électroniquement fait foi. Le nom et la fonction des responsables sur ce document ont été produits sur base d'une procédure protégée et personnalisée. Une version papier de ce document paraphé peut être obtenue sur simple demande.
- Les résultats d'analyse ne concernent que les objets soumis à l'analyse.
- En l'absence de précision et d'indication contraire, la Limite de Détection est égale à la moitié de la Limite de Quantification (hors paramètres sous-traités).
- La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale sauf autorisation du laboratoire.
- Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.
- L'incertitude est communicable sur demande. Lorsque celle-ci est affichée sur le rapport, elle est élargie d'un facteur  $k = 2$ .
- Les commentaires ne sont pas couverts par l'accréditation (sauf mention contraire).
- Phytocontrol est agréé par l'AFSCA, habilité par l'INAO, le BNN et le QS et est certifié ISO 14001 par l'Afnor.

**Pesticides**
**Multirésidus GC 250**

FB3/02.c vers. 27 (04/09/2020)

Résultat LQ méthode

 Unité  $\mu$  : mg/kg

1,4-Diméthylnaphtalène	ND	MOC3/05	Coumaphos	ND	MOC3/05	Fenpropimorphe ( $\Sigma$ des isomères)	ND	MOC3/05
2-Phénylphénol(somme)	ND		Cyfluthrine ( $\beta+\gamma$ )	ND	MOC3/05	Fenvalérate ( $\Sigma$ des isomères)	ND	MOC3/55
2-Méthoxybiphényle	ND	MOC3/05	Cyhalofop-butyle	ND	MOC3/05	Fipronil(somme)	ND	
2-Phénylhydroquinone	ND	MOC3/05	Cymiazole	ND	MOC3/05	Fipronil	ND	MOC3/05
2-Phénylphénol*	ND	MOC3/25	Cyperméthrine( $\alpha+\beta+\theta+\zeta$ )	ND	MOC3/05	Fipronil-sulfone	ND	MOC3/05
3,4-dichloroaniline	ND	MOC3/05	Cyproconazole*	ND	MOC3/25	Fipronil-desulfinylyl	ND	MOC3/05
4,4-Dichlorobenzophénone	ND	MOC3/05	Cyprodinil*	ND	MOC3/25	Fluazifop-p-butyle (m)	ND	MOC3/05
Acétochloré*	ND	MOC3/55	DDT(somme)	ND		Fluchloralin	ND	MOC3/05
Acibenzolar-S-méthyle (m)	ND	MOC3/05	$\alpha,\rho'$ -DDT	ND	MOC3/05	Flucythrinate	ND	MOC3/05
Acronifène	ND	MOC3/05	$\rho,\rho'$ -DDT*	ND	MOC3/25	Fludioxonil*	ND	MOC3/25
Acrinathrine	ND	MOC3/05	$\rho,\rho'$ -DDE*	ND	MOC3/25	Flufenacét (m)	ND	MOC3/05
Alachloré*	ND	MOC3/55	$\rho,\rho'$ -TDE(DDD)	ND	MOC3/05	Fluopicolide*	ND	MOC3/55
Ametryn	ND	MOC3/05	Deltaméthrine	ND	MOC3/05	Flurochloridone	ND	MOC3/05
Amisulbrom	ND	MOC3/05	Demeton-S-méthyle	ND	MOC3/05	Fluroxypyr-méthylheptyl ester (m)	ND	MOC3/05
Atrazine	ND	MOC3/05	Dialifos	ND	MOC3/05	Flusilazole*	ND	MOC3/25
Benalaxyl dont Benalaxyl-M*	ND	MOC3/25	Dichlobenil	ND	MOC3/05	Flutolanil	ND	MOC3/05
Bendiocarb	ND	MOC3/05	Dichlofenthion*	ND	MOC3/25	Flutriafol	ND	MOC3/05
Benfluraline*	ND	MOC3/55	Dichlofluamide	ND	MOC3/05	Fluvalinate (Tau)	ND	MOC3/05
Benoxacor	ND	MOC3/05	Dichlorvos	ND	MOC3/05	Folpet(somme)	ND	
Bifenox	ND	MOC3/05	Diclofop-méthyle* (m)	ND	MOC3/25	Folpet	ND	MOC3/05
Bifenthrine ( $\Sigma$ des isomères)*	ND	MOC3/25	Dicofof( $\Sigma$ des isomères)	ND		Phtalimide	ND	MOC3/05
Biphényle	ND	MOC3/05	Dicrotophos	ND	MOC3/05	Fonofos*	ND	MOC3/25
Bitertanol ( $\Sigma$ des isomères)*	ND	MOC3/25	Dieldrin(somme)	ND		Formothion	ND	MOC3/05
Bromocyclen	ND	MOC3/05	Aldrin	ND	MOC3/05	Furalaxyl	ND	MOC3/05
Bromophos-éthyle	ND	MOC3/05	Dieldrin	ND	MOC3/05	Haloxypop-2-éthoxyéthyle (m)	ND	MOC3/05
Bromophos-méthyle	ND	MOC3/05	Diéthofencarb	ND	MOC3/05	Haloxypop-méthyle(R+S) (m)	ND	MOC3/05
Bromopropylate*	ND	MOC3/25	Difénoconazole*	ND	MOC3/25	HCB*	ND	MOC3/25
Butachlor	ND	MOC3/05	Diflufenican*	ND	MOC3/55	HCH gamma(lindane)	ND	MOC3/05
Butraline	ND	MOC3/05	Dimétachlor	ND	MOC3/05	HCH alpha*	ND	MOC3/25
Captafol	ND	MOC3/05	Dinitramine	ND	MOC3/05	HCH beta*	ND	MOC3/25
Captan(somme)	ND		Diphénylamine*	ND	MOC3/25	Heptachlore(somme)	ND	
Captan	ND	MOC3/05	Disulfoton (m)	ND	MOC3/05	Heptachlore	ND	MOC3/05
Tétrahydroptalimide (THF)	ND	MOC3/05	Ditalimfos	ND	MOC3/05	Heptachlore époxyde cis-	ND	MOC3/05
Carbaryl	ND	MOC3/05	Edifenphos	ND	MOC3/05	Heptachlore époxyde trans	ND	MOC3/05
Carbofuran(somme GC) (m)	ND		Endosulfan(somme)	ND		Heptenophos	ND	MOC3/05
Carbofuran	ND	MOC3/05	Endosulfan $\alpha$	ND	MOC3/05	Hexazinone*	ND	MOC3/55
Carbofuran-3-Hydroxy	ND	MOC3/05	Endosulfan $\beta$	ND	MOC3/05	Iodofenphos	ND	MOC3/05
Furathiocarbe	ND	MOC3/05	Endosulfan sulfate	ND	MOC3/05	Iprodione	ND	MOC3/05
Carbophenothion	ND	MOC3/05	Endrin	ND	MOC3/05	Isobenzan	ND	MOC3/05
Carfentrazone-éthyle*	ND	MOC3/25	Endrin-kéto	ND	MOC3/05	Isodrine	ND	MOC3/05
Chlorbésidène	ND	MOC3/05	EPN	ND	MOC3/05	Isofenphos-éthyle	ND	MOC3/05
Chlordane(cis+trans)	ND	MOC3/05	Ethalfuraline	ND	MOC3/05	Isofenphos-méthyle*	ND	MOC3/25
Chlorfenapyr	ND	MOC3/05	Ethiofencarb	ND	MOC3/05	Isoxadifen-éthyle	ND	MOC3/05
Chlorfénson	ND	MOC3/05	Ethion	ND	MOC3/05	Lambda-Cyhalothrine ( $\lambda+\gamma+\Sigma$ isomères)*	ND	MOC3/25
Chlorfénvinphos*	ND	MOC3/25	Ethofumesate* (m)	ND	MOC3/55	Leptophos	ND	MOC3/05
Chlorobenzilate*	ND	MOC3/25	Ethoprophos*	ND	MOC3/25	Malathion(somme)	ND	
Chlorothalonil	ND	MOC3/05	Etofenprox*	ND	MOC3/55	Malathion*	ND	MOC3/25
Chlorprophame*	ND	MOC3/25	Etridiazole	ND	MOC3/05	Malaoxon	ND	MOC3/05
Chlorpyrifos*	ND	MOC3/25	Etrimfos	ND	MOC3/05	Mépanipyrim*	ND	MOC3/25
Chlorpyrifos-méthyle*	ND	MOC3/25	Famoxadone	ND	MOC3/05	Mépronil*	ND	MOC3/25
Chlorthal diméthyle*	ND	MOC3/25	Famphur	ND	MOC3/05	Métalaxyl dont Métalaxyl-M	ND	MOC3/05
Chlozolinate	ND	MOC3/05	Fenamiphos (m)	ND	MOC3/05	Métazachlor	ND	MOC3/05
Clomazone*	ND	MOC3/55	Fenarimol*	ND	MOC3/25	Méthacrifos	ND	MOC3/05
			Fenazaquin	ND	MOC3/05	Méthidathion	ND	MOC3/05
			Fenchlorphos* (m)	ND	MOC3/25	Méthoxychloré	ND	MOC3/05
			Fenhexamide*	ND	MOC3/25	Métolachlore dont S-	ND	MOC3/55
			Fenitrothion	ND	MOC3/05	Métolachlore*	ND	
			Fenobucarbe	ND	MOC3/05	Mirex*	ND	MOC3/25
			Fenpropathrine*	ND	MOC3/55			

Myclobutanil*	ND	MOC3/25	Sulprofos	ND	MOC3/05	Azadirachtin A	ND	MOC3407
Nitrofené	ND	MOC3/05	Tebuconazole*	ND	MOC3/25	Azadirachtin B	ND	MOC3407
Nitrothal isopropyle	ND	MOC3/05	Tebufenpyrad*	ND	MOC3/25	Azamethiphos	ND	MOC3407
Oxadiazon*	ND	MOC3/25	Tebupirimphos	ND	MOC3/05	Azimsulfuron*	ND	MOC3407
Oxadixyl*	ND	MOC3/25	Tecnazene	ND	MOC3/05	Azinphos-ethyl*	ND	MOC3407
Oxyfluorfené	ND	MOC3/05	Tefluthrine*	ND	MOC3/55	Azinphos-methyl*	ND	MOC3407
Parathion-ethyl	ND	MOC3/05	Terbacil	ND	MOC3/05	Azoxystrobine*	ND	MOC3407
Parathion-methyl* (m)	ND	MOC3/25	Terbufos*	ND	MOC3/55	Beflubutamide*	ND	MOC3407
PCB 028*	ND	MOC3/25	Terbutylazine*	ND	MOC3/55	Bensulfuron-methyl*	ND	MOC3407
PCB 052*	ND	MOC3/25	Terbutryne	ND	MOC3/05	Bentazone(somme) (m)	ND	
PCB 101*	ND	MOC3/25	Tetrachlorvinphos	ND	MOC3/05	Bentazone	ND	MOC3407
PCB 118*	ND	MOC3/25	Tetradifon	ND	MOC3/05	Bentazone 8 hydroxy	ND	MOC3407
PCB 138*	ND	MOC3/25	Tetramethrine	ND	MOC3/05	Bentazone 6 hydroxy	ND	MOC3407
PCB 153*	ND	MOC3/25	Tetrasul	ND	MOC3/05	Benthiavalicarb-isopropyl* (m)	ND	MOC3407
PCB 180*	ND	MOC3/25	Tolclofos-methyl*	ND	MOC3/25	Benzovindiflupyr	ND	MOC3407
Penconazole (Σ des isomère):	ND	MOC3/25	Tolyfluanid (m)	ND	MOC3/05	Bifenazate(somme)	ND	
Pendimethaline	ND	MOC3/05	Tralomethrine	ND	MOC3/05	Bifenazate	ND	MOC3407
Pentachloroanisole*	ND	MOC3/25	Transfluthrine	ND	MOC3/05	Bifenazate-diazene	ND	MOC3407
Permethrine(cis + trans)*	ND	MOC3/55	Triadimefon*	ND	MOC3/25	Bispyribac-sodium (m)	ND	MOC3407
Perthane*	ND	MOC3/25	Triadimenol*	ND	MOC3/25	Bixafen*	ND	MOC3407
Phenothrine	ND	MOC3/05	Triallate*	ND	MOC3/55	Boscalide*	ND	MOC3407
Phenthoate	ND	MOC3/05	Triamiphos	ND	MOC3/05	Bromacil*	ND	MOC3407
Phosalone*	ND	MOC3/25	Triazophos	ND	MOC3/05	Bromoxynil	ND	MOC3407
Piperonyl butoxide	ND	MOC3/05	Trichloronat	ND	MOC3/05	Bromuconazole*	ND	MOC3407
Pirimicarb*	ND	MOC3/25	Trifluraline	ND	MOC3/05	Bupirimate*	ND	MOC3407
Pirimiphos-ethyl	ND	MOC3/05	Valifenalate	ND	MOC3/05	Buprofezin*	ND	MOC3407
Pirimiphos-methyl*	ND	MOC3/25	Vinclozoline*	ND	MOC3/25	Butoxycarboxim	ND	MOC3407
Plifenate	ND	MOC3/05	Zoxamide*	ND	MOC3/55	Butoxycarboxim-sulfoxyde	ND	MOC3407
Pretilachlore	ND	MOC3/05				Buturon*	ND	MOC3407
Procymidone*	ND	MOC3/25				Cadusafos*	ND	MOC3407
Profenophos	ND	MOC3/05				Carbendazime(+Benomyl)*	ND	MOC3407
Prometryn	ND	MOC3/05				Carbétamide (Σ de la carbétamide et de son isomère)*	ND	MOC3407
Propachlore (m)	ND	MOC3/05				Carbofuran(somme LC) (m)	ND	
Propazine	ND	MOC3/05				Benfuracarbe	ND	MOC3407
Propetamphos	ND	MOC3/05				Carbosulfan	ND	MOC3407
Prophame	ND	MOC3/05				Carboxine* (m)	ND	MOC3407
Propiconazole*	ND	MOC3/25				Chlorantraniliprole*	ND	MOC3407
Propyzamide*	ND	MOC3/25				Chlorfluaazuron	ND	MOC3407
Proquinazid*	ND	MOC3/25				Chloridazon(somme)	ND	
Prosulfocarbe	ND	MOC3/05				Chloridazon*	ND	MOC3407
Prothiophos	ND	MOC3/05				Chloridazon-desphenyl	ND	MOC3407
Prothoate	ND	MOC3/05				Chloridazon-methyl-desphenyl	ND	MOC3407
Pyrazophos	ND	MOC3/05				Chlorotoluron*	ND	MOC3407
Pyridaben*	ND	MOC3/55				Chloroxuron*	ND	MOC3407
Pyridalyl	ND	MOC3/05				Chlorpyrifos-methyl-desméthyl	ND	MOC3407
Pyridaphenthion	ND	MOC3/05				(m)	ND	
Pyrifénox	ND	MOC3/05				Chlorsulfuron*	ND	MOC3407
Pyrimethanil*	ND	MOC3/25				Chromafenozide*	ND	MOC3407
Pyriproxyfen*	ND	MOC3/25				Cinidon-ethyl*	ND	MOC3407
Quinalphos	ND	MOC3/05				Cinmethylin	ND	MOC3407
Quinomethionate	ND	MOC3/05				Cinosulfuron*	ND	MOC3407
Quinoxifen	ND	MOC3/05				Clethodim(somme) (m)	ND	
Quintozene(somme)	ND	MOC3/05				Clethodim	ND	MOC3407
Quintozene	ND	MOC3/05				Clethodim sulfoxyde*	ND	MOC3407
Pentachloroaniline (PCA)	ND	MOC3/05				Sethoxydim	ND	MOC3407
Quizalofop-ethyl	ND	MOC3/05				Clodinafop-propargyl	ND	MOC3407
S 421	ND	MOC3/05				Clofentézine*	ND	MOC3407
Sebutylazine	ND	MOC3/05				Clothianidine*	ND	MOC3407
Secbumeton	ND	MOC3/05				Cyanazine*	ND	MOC3407
Sulfotep	ND	MOC3/05						

**Multirésidus LC 350**

FB3/02.A vers. 9 (01/10/2020)

Résultat LQ

Unité : mg/kg

2,4 D(acide libre) (m)

6-Benzyladenine\*

Abamectine(somme)

Avermectine B1a

Avermectine B1b

8,9-Z-AvermectinB1a

Acephate\*

Acequinocyl

Acetamidpride\*

Aldicarb(somme)

Aldicarb

Aldicarb sulfone

Aldicarb sulfoxyde

Ametoctradine\*

Amidosulfuron\*

Amitraze(somme)

Amitraze

2,4-Dimethylaniline

N-(2,4-Dimethylphenyl)formamide

N-2,4-Dimethylphenyl-Np-methylformamidine HCl

Amitrole

Asulam

Atrazine desisopropyl

Atrazine-desethyl

Azaconazole\*

Azadirachtin(somme)

Cyantranilprole*	ND	MOC3407	Fenamiphos-sulfone*	ND	MOC3407	Hexaflumuron	ND	MOC3407
Cyazofamide*	ND	MOC3407	Fenamiphos-sulfoxide*	ND	MOC3407	Hexythiazox*	ND	MOC3407
Cycloxydim (m)	ND	MOC3407	Fenbuconazole*	ND	MOC3407	Hydramethylnon*	ND	MOC3407
Cycluron*	ND	MOC3407	Fenchlorphos oxon* (m)	ND	MOC3407	Imazalil*	ND	MOC3407
Cyflufenamid*	ND	MOC3407	Fenoxaprop-ethyl*	ND	MOC3407	Imazamox*	ND	MOC3407
Cymoxanil*	ND	MOC3407	Fenoxycarbe*	ND	MOC3407	Imazaquin*	ND	MOC3407
Cyprosulfamide*	ND	MOC3407	Fenpropidine*	ND	MOC3407	Imazosulfuron*	ND	MOC3407
Cyromazine	ND	MOC3407	Fenpyrazamine*	ND	MOC3407	Imibenconazole	ND	MOC3407
Daminozide (m)	ND	MOC3407	Fenpyroximate*	ND	MOC3407	Imidachlopride*	ND	MOC3407
Dazomet (m)	ND	MOC3407	Fensulfothion*	ND	MOC3407	Indoxacarb (Σénantiomères)*	ND	MOC3407
Demeton-S*	ND	MOC3407	Fensulfothion-oxon*	ND	MOC3407	Iodosulfuron-methyl*	ND	MOC3407
Oxydemeton-methyl(somme)	ND		Fensulfothion-oxon-sulfone*	ND	MOC3407	Ioxynil*	ND	MOC3407
Demeton-S-methyl sulfone	ND	MOC3407	Fensulfothion-sulfone*	ND	MOC3407	Iponazole	ND	MOC3407
Oxydemeton-methyl*	ND	MOC3407	Fenthion(somme)	ND	MOC3407	Iprobenfos	ND	MOC3407
Desmediphame	ND	MOC3407	Fenthion*	ND	MOC3407	Iprovalicarbe*	ND	MOC3407
Desmetryn*	ND	MOC3407	Fenthion-sulfone*	ND	MOC3407	Isazofos*	ND	MOC3407
Diafenthion	ND	MOC3407	Fenthion-sulfoxide*	ND	MOC3407	Isocarbophos*	ND	MOC3407
Diallate	ND	MOC3407	Fenthion-oxon	ND	MOC3407	Isofetamid	ND	MOC3407
Diazinon	ND	MOC3407	Fenthion-oxon-sulfone	ND	MOC3407	Isoprocab*	ND	MOC3407
Dichlorprop(acide libre) (m)	ND	MOC3407	Fenthion-oxon-sulfoxide	ND	MOC3407	Isopropaline	ND	MOC3407
Diclobutrazol	ND	MOC3407	Fenuron*	ND	MOC3407	Isoprothiolane*	ND	MOC3407
Dicloran	ND	MOC3407	Flazasulfuron	ND	MOC3407	Isoproturon*	ND	MOC3407
Difenacoum	ND	MOC3407	Flonicamide(somme)	ND		Isopyrazam*	ND	MOC3407
Difenamide*	ND	MOC3407	Flonicamide	ND	MOC3407	Isoxaben*	ND	MOC3407
Difethialone	ND	MOC3407	TFNA	ND	MOC3407	Isoxaflutole(somme) (m)	ND	
Diflubenzuron*	ND	MOC3407	TFNG	ND	MOC3407	Isoxaflutole*	ND	MOC3407
Dimethenamid(Σ des isomeres)*	ND	MOC3407	Florasulam*	ND	MOC3407	RPA 202248	ND	MOC3407
Dimethoate*	ND	MOC3407	Fluazifop(acide libre) (m)	ND	MOC3407	Isoxathion*	ND	MOC3407
Dimethomorphe(Σ des isomeres)*	ND	MOC3407	Fluazinam*	ND	MOC3407	Kresoxim-methyl*	ND	MOC3407
Dimoxystrobine	ND	MOC3407	Flufenacet(somme) (m)	ND		Lenacil*	ND	MOC3407
Diniconazole(Σ des isomères)	ND	MOC3407	Flufenacet ESA	ND	MOC3407	Linuron*	ND	MOC3407
Dinocap(Σ des isomères) (m)	ND	MOC3407	Flufenacet FOE 5043	ND	MOC3407	Lufenurone*	ND	MOC3407
Dinoseb* (m)	ND	MOC3407	Flufenacet OA	ND	MOC3407	Mandipropamide*	ND	MOC3407
Dinotefuran	ND	MOC3407	Flufenoxuron*	ND	MOC3407	Matrine	ND	MOC3407
Dinoterb*	ND	MOC3407	Flufenzine	ND	MOC3407	MCPA(somme) (m)	ND	
Disulfoton(somme)* (m)	ND		Flumetralin	ND	MOC3407	MCPA*	ND	MOC3407
Disulfoton-sulfone*	ND	MOC3407	Fluometuron*	ND	MOC3407	MCPB	ND	MOC3407
Disulfoton-sulfoxide*	ND	MOC3407	Fluopyram*	ND	MOC3407	Mecarbam*	ND	MOC3407
Dithianon	ND	MOC3407	Fluoxastrobine(dont Isomère Z)*	ND	MOC3407	Mefenacet	ND	MOC3407
Diuron*	ND	MOC3407	Flupyradifurone*	ND	MOC3407	Mefentrifluconazole	ND	MOC3407
DMST* (m)	ND	MOC3407	Flupyrsulfuron methyl*	ND	MOC3407	Mephosfolan	ND	MOC3407
DNOC	ND	MOC3407	Fluquinconazole*	ND	MOC3407	Mesosulfuron-methyl*	ND	MOC3407
Dodemorphe*	ND	MOC3407	Fluroxypyr(acide libre) (m)	ND	MOC3407	Mesotrione	ND	MOC3407
Dodine*	ND	MOC3407	Flurprimidol	ND	MOC3407	Metaflumizone*	ND	MOC3407
Emamectine-benzoate B1a*	ND	MOC3407	Flurtamone*	ND	MOC3407	Metaldehyde	ND	MOC3407
Emamectine-benzoate B1b*	ND	MOC3407	Fluxapyroxad*	ND	MOC3407	Metamitron*	ND	MOC3407
Epoxiconazole*	ND	MOC3407	Fomesafen	ND	MOC3407	Metazachlor(somme)	ND	
EPTC	ND	MOC3407	Foramsulfuron*	ND	MOC3407	Metazachlore metabolite 479M04 (OA)	ND	MOC3407
Ethametsulfuron methyl*	ND	MOC3407	Forchlorfenuron*	ND	MOC3407	Metazachlore metabolite 479M08 (ESA)	ND	MOC3407
Ethidimuron*	ND	MOC3407	Formetanate(hydrochlorure d	ND	MOC3407	Metazachlore Metabolite 479M16	ND	MOC3407
Ethiofencarb sulfone	ND	MOC3407	Fosthiazate*	ND	MOC3407	Metconazole(Σ des isomères)	ND	MOC3407
Ethiofencarb sulfoxide	ND	MOC3407	Fuberidazole*	ND	MOC3407	Methabenzthiazuron*	ND	MOC3407
Ethiprole*	ND	MOC3407	Furametpyr*	ND	MOC3407	Methamidophos	ND	MOC3407
Ethirimol*	ND	MOC3407	Furmecycloz	ND	MOC3407	Methiocarbe(somme)	ND	
Ethoxysulfuron	ND	MOC3407	Halauxifen-methyl*	ND	MOC3407	Methiocarbe	ND	MOC3407
Etoxazole*	ND	MOC3407	Halfenprox*	ND	MOC3407	Methiocarbe-sulfone	ND	MOC3407
Fenamidone*	ND	MOC3407	Halosulfuron-methyl*	ND	MOC3407	Methiocarbe-sulfoxide	ND	MOC3407
Fenamiphos(somme)* (m)	ND		Haloxypop(acide libre) (m)	ND	MOC3407	Methomyl*	ND	MOC3407
			Hexaconazole	ND	MOC3407			

Methoxyfenozide*	ND	MOC3407	Picoxystrobine*	ND	MOC3407	Spiromesifen*	ND	MOC3407
Metobromuron*	ND	MOC3407	Pinoxadene*	ND	MOC3407	Spirotetramat(somme)*	ND	MOC3407
Metolcarb*	ND	MOC3407	Prallethrin	ND	MOC3407	Spirotetramat*	ND	MOC3407
Metosulam*	ND	MOC3407	Primisulfuron methyl	ND	MOC3407	Spirotetramate-enol*	ND	MOC3407
Metoxuron*	ND	MOC3407	Prochloraz(somme)	ND		Spirotetramat-enol-glucoside*	ND	MOC3407
Metrafenone*	ND	MOC3407	Prochloraz	ND	MOC3407	Spirotetramat-keto-hydroxy	ND	MOC3407
Metribuzine	ND	MOC3407	Prochloraz metabolite	ND	MOC3407	Spirotetramat-mono-hydro;	ND	MOC3407
Metsulfuron-methyl*	ND	MOC3407	BTS44595			Spiroxamine(Σ des isomeres)	ND	MOC3407
Meptyldinocap-phenol (2,4-DNOP) (m)	ND	MOC3407	Prochloraz metabolite	ND	MOC3407	Sulcotrione	ND	MOC3407
Mevinphos*	ND	MOC3407	Promecarb*	ND	MOC3407	Sulfosulfuron*	ND	MOC3407
Milbemectin(somme)	ND		Prometon*	ND	MOC3407	Sulfoxaflor	ND	MOC3407
Milbemectin A3	ND	MOC3407	Propamocarbe*	ND	MOC3407	TCMTB*	ND	MOC3407
Milbemectin A4	ND	MOC3407	Propanil	ND	MOC3407	Tebufenozide*	ND	MOC3407
MNBA	ND	MOC3407	Propaphos*	ND	MOC3407	Tebutam*	ND	MOC3407
Molinate	ND	MOC3407	Propargite	ND	MOC3407	Tebuthiuron*	ND	MOC3407
Monalide*	ND	MOC3407	Propoxur*	ND	MOC3407	Teflubenzuron*	ND	MOC3407
Monocrotophos*	ND	MOC3407	Propoxycarbazone(somme)	ND		Tembotrione (m)	ND	MOC3407
Monolinuron*	ND	MOC3407	Propoxycarbazone	ND	MOC3407	Tepraloxidim(somme) (m)	ND	MOC3407
Monuron*	ND	MOC3407	2-hydroxy-propoxycarbazol	ND	MOC3407	Tepraloxidim*	ND	MOC3407
NAD(1-naphtyl acetamide)* (l	ND	MOC3407	Prosulfuron	ND	MOC3407	Tepraloxidim-5-hydroxy	ND	MOC3407
Naled	ND	MOC3407	Prothioconazole-desthio*	ND	MOC3407	Terbumeton*	ND	MOC3407
Napropamide*	ND	MOC3407	Pydiflumetofen	ND	MOC3407	Terbumeton-desethyl*	ND	MOC3407
Neburon*	ND	MOC3407	Pymetrozine	ND	MOC3407	Tetraconazole*	ND	MOC3407
Nicosulfuron*	ND	MOC3407	Pyraclafos*	ND	MOC3407	Thiabendazole*	ND	MOC3407
Nitenpyram	ND	MOC3407	Pyraclostrobin*	ND	MOC3407	Thiaclopride*	ND	MOC3407
Norflurazon*	ND	MOC3407	Pyraflufen-ethyl* (m)	ND	MOC3407	Thiadone	ND	MOC3407
Novaluron*	ND	MOC3407	Pyrethrines(Somme)	ND		Thiamethoxam*	ND	MOC3407
Nuarimol	ND	MOC3407	Cinerine I	ND	MOC3407	Thiencarbazone-methyl*	ND	MOC3407
Ofurace*	ND	MOC3407	Cinerine II	ND	MOC3407	Thifensulfuron-methyl*	ND	MOC3407
Omethoate*	ND	MOC3407	Jasmoline I	ND	MOC3407	Thiobencarb* (m)	ND	MOC3407
Orthosulfamuron*	ND	MOC3407	Jasmoline II	ND	MOC3407	Thiocyclam	ND	MOC3407
Oryzalin	ND	MOC3407	Pyrethrine I	ND	MOC3407	Thiodicarb*	ND	MOC3407
Oxamyl*	ND	MOC3407	Pyrethrine II	ND	MOC3407	Thiometon	ND	MOC3407
Oxasulfuron*	ND	MOC3407	Pyridate(somme) (m)	ND		Thionazin*	ND	MOC3407
Oxathiapiprolin	ND	MOC3407	Pyridate	ND	MOC3407	Thiophanate-methyl*	ND	MOC3407
Oxymatrine	ND	MOC3407	Pyridafol	ND	MOC3407	Tolfenpyrad	ND	MOC3407
Paclobutrazol (Σ des isomère	ND	MOC3407	Pyrimidifen*	ND	MOC3407	Topramezone	ND	MOC3407
Paraoxon-ethyl* (m)	ND	MOC3407	Pyriofenone*	ND	MOC3407	Triasulfuron	ND	MOC3407
Pebulate	ND	MOC3407	Pyroquilon*	ND	MOC3407	Triazamate	ND	MOC3407
Pencycuron*	ND	MOC3407	Pyroxsulam*	ND	MOC3407	Tribenuron-methyl	ND	MOC3407
Penflufen*	ND	MOC3407	Quinmerac	ND	MOC3407	Trichlorfon	ND	MOC3407
Penoxsulame*	ND	MOC3407	Quinoclamine	ND	MOC3407	Triclopyr	ND	MOC3407
Penthiopyrad*	ND	MOC3407	Quizalofop (somme) (m)	ND		Tricyclazole*	ND	MOC3407
Pethoxamid	ND	MOC3407	Quizalofop dont quizalofop	ND	MOC3407	Tridemorphe	ND	MOC3407
Phenmediphame*	ND	MOC3407	Propaquizafop*	ND	MOC3407	Trifloxystrobine*	ND	MOC3407
Phorate(somme)	ND		Resmethrine	ND	MOC3407	Triflumuron*	ND	MOC3407
Phorate	ND	MOC3407	Rimsulfuron*	ND	MOC3407	Triflusulfuron Metabolite IN-	ND	MOC3407
Phorate-sulfone*	ND	MOC3407	Rotenone*	ND	MOC3407	M7222		
Phorate-sulfoxide	ND	MOC3407	Sedaxane*	ND	MOC3407	Triflusulfuron-methyl*	ND	MOC3407
Phorate-oxon*	ND	MOC3407	Silthiofam*	ND	MOC3407	Triforine	ND	MOC3407
Phorate-oxon-sulfone	ND	MOC3407	Simazine*	ND	MOC3407	Trinexapac-ethyl	ND	MOC3407
Phorate-oxon-sulfoxide	ND	MOC3407	Simetryn	ND	MOC3407	Triticonazole*	ND	MOC3407
Phosmet(somme)	ND		Spinetoram XDE-175*	ND		Tritosulfuron*	ND	MOC3407
Phosmet	ND	MOC3407	Spinetoram XDE-175-J*	ND	MOC3407	Vamidothion*	ND	MOC3407
Phosmet-oxon	ND	MOC3407	Spinetoram XDE-175-L*	ND	MOC3407	Warfarin*	ND	MOC3407
Phosphamidon*	ND	MOC3407	Spinosad(A+D)*	ND				
Phoxim*	ND	MOC3407	Spinosyne A*	ND	MOC3407			
Picaridin	ND	MOC3407	Spinosyne D*	ND	MOC3407			
Picolinafen*	ND	MOC3407	Spirodiclofen*	ND	MOC3407			

**Métaux lourds et ETM**
**Phytocontrol Laboratoire d'analyses**

Unité ± : mg/kg	Résultat	LQ	méthode
Plomb*	< 0,01		MOC3/85
Cadmium*	< 0,005		MOC3/85
Arsenic*	0,014		MOC3/85