



**SYNDICAT DES VIGNERONS BIO D AQUITAINE**  
**A l'attention de Stéphane BECQUET**  
**7 Le Grand Barrail**  
**33570 MONTAGNE**

<b>Notre référence</b>	11/PN20819
<b>Votre référence</b>	Nom : Barron Château : Chante l'oiseau Couleur : Rouge Appellation : Grave Millésime : 2010 Lot : -
<b>Nature de l'échantillon</b>	Vin
<b>Date de réception</b>	26/08/2011
<b>Echantillonnage</b>	Client
<b>Transport</b>	Phytocontrol Toulouse
<b>Référence de devis</b>	DTO110275
<b>Analyse demandée</b>	Liste spécifique
Pesticides	Dithiocarbamates
Métaux lourds et ETM	Cuivre

**Echantillon à réception**



**Résultats d'analyses**

	Résultat	Unité	LQ	LMR	Fin d'analyse
<b>Pesticides</b>					
Multirésidus spécifique	ND	µg/l	1		01/09/2011
Monorésidus spécifiques					
Chlorantraniliprole	ND	mg/kg	0,05		31/08/2011
Cymoxanil	ND	mg/kg	0,01		31/08/2011
Fosethyl aluminium (+ acide phosphoreux)	ND	mg/kg	0,5		29/08/2011
Dithiocarbamates (CS2)	ND	mg/kg	0,01		31/08/2011
<b>Métaux lourds et ETM</b>					
Cuivre	0,088	mg/l	0,05	(1)	02/09/2011

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

**Légende**

ND = Non détecté D = DéTECTé LQ = Limite de Quantification LMR = Limite Maximale de Résidu autorisée (sur produit frais).

Note : les valeurs de référence prise en compte pour les analyses des résidus de pesticides sont issues du règlement (CE) n°149/2008 de la Commission du 29 Janvier 2008.

Ce texte établit les LMR applicables sur le marché de l'UE, par l'entrée en vigueur du règlement (CE) n°396/2005 du Parlement Européen et du Conseil, seule législation désormais applicable.

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

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

MOC3/11 version 0 : Détermination des résidus de dithiocarbamates dans les produits d'origine végétale par GC-MS/HS : méthode interne.

MOC3/50 version 0 : Détermination de la teneur en métaux lourds et ETM (= Éléments Traces Métalliques) dans les denrées alimentaires d'origine végétale et animale y compris la babyfood par GF-AAS : Méthode interne.

MOC3/88 version 0 : Détermination de la teneur en Foséthyl-Aluminium et en Acide phosphoreux dans les produits frais et non gras, d'origine végétale par LC-MS(n): méthode interne.

**Commentaires**

(1) Selon le code internationale des pratiques oenologiques, rédigé par l'OIV (organisation internationale de la vigne et du vin), la teneur maximale admissible en Cuivre sur vin est de 1 mg/L.

**Signature**

Rapport validé par :

Céline TAFFIN  
 Réglementation et Sécurité Alimentaire

Karine LACOTTE-BOTELHO  
 Responsable de Laboratoire

- Les résultats d'analyse ne concernent que les objets soumis à l'analyse.
- La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale sauf autorisation du laboratoire.

**Pesticides**

**Multirésidus spécifique**

Unité : µg/l			Diethofencarb	ND	1	MOC3/05	metrafenone	ND	1	MOC3/05	
2-phenylphenol			difenconazole	ND	1	MOC3/05	myclobutanil	ND	1	MOC3/05	
Aclonifen			Dimethoate (+Omethoate)	ND	1	MOC3/05	nitrofen	ND	1	MOC3/05	
Acrinathrine			Résultat LQ Méthode	Dimethomorphe	ND	1	MOC3/05	norflurazon	ND	1	MOC3/05
Alachlore				Diphenylamine	ND	1	MOC3/05	nuarimol	ND	1	MOC3/05
Ametryn				Endosulfan ( $\alpha+\beta+$ sulfate)	ND	1	MOC3/05	oxadiazon	ND	1	MOC3/05
Atrazine				Endrin	ND	1	MOC3/05	oxadixyl	ND	1	MOC3/05
Azinphos-methyl				EPTC	ND	1	MOC3/05	oxyfluorfen	ND	1	MOC3/05
Azoxystrobine				Ethion	ND	1	MOC3/05	parathion-ethyl	ND	1	MOC3/05
Benalaxyl dont Benalaxyl-M				Ethoprophos	ND	1	MOC3/05	Parathion-methyl	ND	1	MOC3/05
Benoxacor				Ethoxyquin	ND	1	MOC3/05	penconazole	ND	1	MOC3/05
Benthiavalicarb-isopropyl				etoxazole	ND	1	MOC3/05	pendimethaline	ND	1	MOC3/05
Bifenthrine				Etriphos	ND	1	MOC3/05	Permethrine (cis + trans)	ND	1	MOC3/05
Biphenyl				Fempropathrine	ND	1	MOC3/05	perthane	ND	1	MOC3/05
Bitertanol				Fenamidone	ND	1	MOC3/05	phosalone	ND	1	MOC3/05
Boscalide				Fenarimol	ND	1	MOC3/05	Phtalimide	ND	1	MOC3/05
Bromacil				Fenzaquin	ND	1	MOC3/05	piperonyl butoxide	ND	1	MOC3/05
Bromophos-ethyl				Fenbuconazole	ND	1	MOC3/05	Pirimicarb (+desmethyl)	ND	1	MOC3/05
Bromophos-methyl				Fenchlorphos (+oxon)	ND	1	MOC3/05	Pirimiphos-ethyl	ND	1	MOC3/05
Bromopropylate				Fenhexamide	ND	1	MOC3/05	Pirimiphos-methyl	ND	1	MOC3/05
Buprofezin				Fenitrothion	ND	1	MOC3/05	Prochloraz (+TCP)	ND	1	MOC3/05
Butralin				Fenoxaprop-ethyl	ND	1	MOC3/05	procymidone	ND	1	MOC3/05
Cadusaphos				Fenoxycarbe	ND	1	MOC3/05	profenophos	ND	1	MOC3/05
Carbaryl				fenpropimorphe	ND	1	MOC3/05	prometryn	ND	1	MOC3/05
Carbendazim (+Benomyl)				fenson	ND	1	MOC3/05	propachlor	ND	1	MOC3/05
carbetamide				Fenthion(+sulfone+ sulfoxide)	ND	1	MOC3/05	propargite	ND	1	MOC3/05
Carbofenothon				Fenvalerate (RR + SS)	ND	1	MOC3/05	propetamphos	ND	1	MOC3/05
Carbofuran (+3-Hydroxy)				Fenvalerate (RS + SR)	ND	1	MOC3/05	propham	ND	1	MOC3/05
Carfentrazone-ethyl				Fipronil (+sulfone)	ND	1	MOC3/05	propyzamide	ND	1	MOC3/05
Chlorbenside				Flazasulfuron	ND	1	MOC3/05	Proquinazid	ND	1	MOC3/05
Chlorfenson				Fluazifop p butyl	ND	1	MOC3/05	prosulfocarb	ND	1	MOC3/05
Chlorfenvinphos				Fluazinam	ND	1	MOC3/05	Pyraclostrobine	ND	1	MOC3/05
chlorobenzilate				fludioxonil	ND	1	MOC3/05	pyrazophos	ND	1	MOC3/05
chlorothalonil				flufenoxuron	ND	1	MOC3/05	Pyrethrines	ND	1	MOC3/05
Chlorpropham(+3Chloroanilin)				flusilazole	ND	1	MOC3/05	Pyretres	ND	1	MOC3/05
Chlorpyrifos				flutriafol	ND	1	MOC3/05	pyridaben	ND	1	MOC3/05
Chlorpyrifos-methyl				fluvalinate (tau)	ND	1	MOC3/05	pyrimethanil	ND	1	MOC3/05
chlorthal dimethyl				Folpet	ND	1	MOC3/05	quinalphos	ND	1	MOC3/05
Chlorthiophos				Furalaxyd	ND	1	MOC3/05	quinomethionate	ND	1	MOC3/05
chlozolinate				HCH ( $\alpha+\beta+\delta$ )	ND	1	MOC3/05	quinoxyfen	ND	1	MOC3/05
Clofentezine				Heptachlore (+epoxyde)	ND	1	MOC3/05	Quintozone (+ PCNB)	ND	1	MOC3/05
coumaphos				hexazinone	ND	1	MOC3/05	Quizalofop-ethyl	ND	1	MOC3/05
cyazofamide				hexythiazox	ND	1	MOC3/05	spinosad	ND	1	MOC3/05
Cycloxydime				Imazalil	ND	1	MOC3/05	spiroxamine	ND	1	MOC3/05
Cyfluthrine ( $\beta+\gamma$ )				Indoxacarb	ND	1	MOC3/05	sulfotep	ND	1	MOC3/05
cyhalofop-butyl				Iodofenphos	ND	1	MOC3/05	tebuconazole	ND	1	MOC3/05
cyhalothrine ( $\lambda$ )				Iprodione	ND	1	MOC3/05	tebufenozide	ND	1	MOC3/05
Cypermethrine ( $\alpha+\beta+\theta+\zeta$ )				Iprovalicarb	ND	1	MOC3/05	tebufenpyrad	ND	1	MOC3/05
Cyproconazole				Isofenphos-ethyl	ND	1	MOC3/05	technazene	ND	1	MOC3/05
cyprodinil				isoxaben	ND	1	MOC3/05	Tetraconazole	ND	1	MOC3/05
DDT ( $\Sigma$ des isomères)				Kresoxim-methyl	ND	1	MOC3/05	tetramethrine	ND	1	MOC3/05
Deltamethrine				Leptophos	ND	1	MOC3/05	thiabendazole	ND	1	MOC3/05
Dialifos				Lufenuron	ND	1	MOC3/05	Thiophanate-methyl	ND	1	MOC3/05
Diazinon				Malathion (+Malaoxon)	ND	1	MOC3/05	Tolclofos-methyl	ND	1	MOC3/05
Dichlobenil				mandipropamide	ND	1	MOC3/05	tolyfluanid	ND	1	MOC3/05
Dichlofenthion				mecarbam	ND	1	MOC3/05	Triadimenol	ND	1	MOC3/05
Dichlofuanide				mepanipyrim	ND	1	MOC3/05	triazophos	ND	1	MOC3/05
Dichlorvos				Metalexyl dont Metalaxyl-M	ND	1	MOC3/05	trichloronat	ND	1	MOC3/05
Diclofop-methyl				methamidophos	ND	1	MOC3/05	Trifloxystrobine	ND	1	MOC3/05
Dieldrin (+Aldrin)				Methidathion	ND	1	MOC3/05	trifluraline	ND	1	MOC3/05
				Methoxychlor	ND	1	MOC3/05	Vinclozoline(+3,5dichloroanilin)	ND	1	MOC3/05
				Methoxyfenozide	ND	1	MOC3/05	Zoxamide	ND	1	MOC3/05
				Metolachlor dont S-Metolachlor	ND	1	MOC3/05				

Monorésidus spécifiques

**Phytocontrol Laboratoire d'analyses phytosanitaires**

Laboratoire Phytocontrol, Espace Métrologie, 190 Parc Georges BESSE 30 035 Nîmes Cedex 1

Tél. 04 34 14 70 00 - Fax. 04 66 23 99 95 - www.phytocontrol.com - contact@phytocontrol.com

SARL au capital de 30.000 euros - RCS Nîmes 490 024 049 - TVA intra FR 08 490 024 049 - APE 7120B



**Phytocontrol**

Laboratoire d'analyses phytosanitaires

RAPPORT D'ANALYSES N°R1120819\_V0

DATE : 02/09/2011

Page 4 sur 4

Unité : mg/kg	Résultat	LQ	Méthode
Chlorantraniliprole	ND	0,05	MOC3/05
Cymoxanil	ND	0,01	MOC3/05
Fosethyl aluminium (+ acide pho	ND	0,5	MOC3/88
Dithiocarbamates (CS2)	ND	0,01	MOC3/11

### Métaux lourds et ETM

Unité : mg/l	Résultat	LQ	Méthode
Cuivre	0,088	0,05	MOC3/50

**Phytocontrol Laboratoire d'analyses phytosanitaires**

Laboratoire Phytocontrol, Espace Métrologie, 190 Parc Georges BESSE 30 035 Nîmes Cedex 1

Tél. 04 34 14 70 00 - Fax. 04 66 23 99 95 - [www.phytocontrol.com](http://www.phytocontrol.com) - [contact@phytocontrol.com](mailto:contact@phytocontrol.com)  
SARL au capital de 30.000 euros - RCS Nîmes 490 024 049 - TVA intra FR 08 490 024 049 - APE 7120B