



LABORATOIRES Dubernet

œ n o l o g i e

CONSEIL EN VINIFICATION - ELEVAGE ET TRAVAIL DU VIN - ANALYSE
ANALYSE FINE - MICROBIOLOGIE DU VIN - AUDIT - EXPERTISE

ANALYSES FINES

Phytobilan

*Confiez vos analyses de résidus de pesticides
à des spécialistes du vin*



Les Laboratoires Dubernet regroupent une équipe experte dans l'analyse des résidus de pesticides dans les moûts et les vins. Pour des vins sans résidus, une équipe d'agronomes experts vous accompagne dans l'interprétation des analyses, la veille réglementaire et votre information sur l'utilisation des molécules.

Accréditation
n°1-0207
Portée disponible
sur www.cofrac.fr



Membre du réseau :



LABORATOIRES DUBERNET

ZA du Castellas • 35 rue de la Combe du Meunier • 11100 Montredon-Corbières • France
Tél. : +33 (0)4 68 90 92 00 • labo.dubernet@dubernet.com • www.dubernet.com

ANALYSES FINES

Pour une viticulture durable et environnementale

L'expertise apportée avec PHYTOBILAN constitue un véritable accompagnement avec des conseils techniques pour comprendre vos résultats et orienter vos gestes viticoles et œnologiques vers une maîtrise parfaite des résidus.

PHYTOBILAN est spécifique à la filière du vin. Trois menus, complétés par des menus optionnels, sont disponibles en fonction de vos priorités et de vos budgets. La grande majorité des molécules viticoles sont présentes, ainsi qu'un ciblage de molécules spécifiques à d'autres cultures, pouvant présenter un risque de se retrouver dans le vin.

En viticulture biologique, biodynamique ou raisonnée, les Menus PHYTOBILAN permettent de démontrer vos bonnes pratiques et maîtriser les risques de contaminations externes.

PHYTOBILAN 1 - 90 MOLÉCULES

2-phénylphénol	Chloroprothame	Fenhexamid	Folpel	Penconazole	Tau-Fluvalinate
3,5-dichloroaniline	Chlorpyrifos-méthyl	Fénitrothion	Hexaconazole	Phtalimide	Tebuconazole
2,4-DDT; 4,4-DDE;	Chlorpyrifos-éthyl	Fenoxaprop-éthyl	Imazalil	Piperonyl butoxide	Tébufenpyrad
4,4-TDE; 4,4-DDT	Cyhalofop-butyl	Fenoxycarb	Iprodione	Pirimicarb	Tétraconazole
Acrinathrine	Cyproconazole	Fenpropidine	Iprovalicarbe	Pirimiphos-méthyl	Tétrahydro-
Alphaméthrine	Cyprodinil	Fenpropimorphe	Kresoxim-méthyl	Procymidone	phtalimide
Amisulbrom	Deltaméthrine	Fipronil	Lambda-	Propargite	Tolclofos-méthyl
Azoxystrobine	Diclofop-méthyl	Flazasufuron	cyhalothrine	Propyzamide	Triadiméfon
Bénalaxyl (isomères)	Difenoconazole	Fluzinam	Malathion	Proquinazide	Triadiméfon
Benoxacor	Dimétomorphe	Fludioxonil	Mépanipirim	Prosulfocarb	Trifloxystrobine
Beta-Cyfluthrine	Diuron + métabolite	Flufénoxuron	Métalaxyl (isomères)	Pyrethrines	Valifénalate
Bifenthrine	Esfenvalérate	Flumioxazine	Myclobutanil	Pyriméthanil	Vinchlozoline
Bitertanol	Ethoprofos	Fluopyram	Oxadiazon	Pyriofenone	Zoxamide
Boscalid	Famoxadone	Flusilazole	Oxyfluorfen	Quinoxifène	
Buprofézine	Fenamidone	Flutriafol	Parathion-méthyle	Spiroxamine	
Captane	Fenbuconazole	Fluxapyroxad			

PHYTOBILAN 2 - 97 MOLÉCULES

Aclonifén	Cyazofamide	Fenbuconazole	Indoxacarbe	Penconazole	Quinoxifène
Ametoctradine	Cycloxydim	Fenhexamid	Iprodione	Pendiméthaline	Spinosad A+D
Amisulbrom	Cyflufenamid	Fenpropidine	Iprovalicarb	Penoxsulam	Spiroxamine
Azoxystrobine	Cymoxanil	Fenpropimorphe	Isoxaben	Phosmet	Tebuconazole
Bénalaxyl (isomères)	Cyproconazole	Fenpyrazamide	Krésoxim-méthyl	Pipéronyl butoxide	Tébufenozide
Benthiavalicarbe	Cyprodinil	Fipronil	Lufénuron	Pirimicarb	Tébufenpyrad
Bitertanol	Dichlofluanide	Fuazinam	Malathion	Pirimiphos-méthyl	Tetraconazole
Boscalid	Diéthofencarbe	Fludioxonil	Mandipropamide	Prochloraz	Thiabendazole
Buprofézine	Difénoconazole	Flufénoxuron	Mépanipirim	Propyzamide	Thiametoxame
Carbendazyme +	Diméthoate	Fluopicolide	Métalaxyl (isomères)	Proquinazide	Thiophanate-
Bénomyl	Dimétomorphe	Fluopyram	Méthoxifénazide	Prosulfocarb	méthyl
Carbétamide	Diuron	Flusilazole	Metrafenone	Pyraclostrobine	Triadiméfon
Carfentrazone-éthyl	Emamectine	Flutriafol	Myclobutanil	Pyraflufen-éthyl	Triadiméfon
Chlorantraniliprole	Étoxazole	Fluxapyroxad	Napropamid	Pyridaben	Trifloxystrobine
Chlorpyrifos-éthyl	Fenamidone	Hexaconazole	Oryzalin	Pyriméthanil	Valifénalate
Chlorpyrifos-méthyl	Fénarimol	Hexythiazox	Oxadiazon	Pyriofenone	Zoxamide
Clofentézine	Fenzaquin	Imazalil	Oxadixyl	Pyriproxifen	

PHYTOBILAN 3 - 134 MOLÉCULES

Le Phytobilan 3 regroupe l'ensemble des molécules analysées dans les Phytobilan 1 & 2

OPTIONS

Menu optionnel Diithiocarbamates : analyse globale de la somme de Ferbame, Mancozèbe, Manèbe, Métam-Sodium, Nabame, Propinèbe, Thirame, Zinèbe, Zirame.

Menu optionnel Fosétyl - Glyphosate : Fosétyl AI, Acide Phosphoreux, Glyphosate, Gluphosinate, Ethephon, HEPA, AMPA, N-Acétyle AMPA, N-acétyle-Glyphosinate

ANALYSE	MÉTHODES	ÉCHANTILLON NÉCESSAIRE	PRÉCISION	DÉLAI
Phytobilan 1 Phytobilan 2 Phytobilan 3 Options	Extraction liquide-liquide, DSPE, GC-MS ⁿ et LC-MS ⁿ Méthodes de référence de l'OIV COFRAC ISO 17025 (Vins et moûts) Liste des molécules accréditées sur demande	750 ml de vin ou moût ou 1 kg de raisin Terre, feuilles de vigne Précautions particulières : ne pas utiliser de contenant en plastique	L'ensemble des limites de détection, quantification et incertitudes sont disponibles sur demande auprès du laboratoire et sur notre site internet www.dubernet.com	PhytoB1, B3 & options : 5 jours PhytoB 2 : 7 jours

Phytobilan 2 est réalisé en sous traitance par Diaenos Rhône.