



**UNION NATIONALE**  
**DES GROUPEMENTS DE DISTILLATEURS D'ALCOOL**  
 Laboratoire: 174, Bd Camélinat - 92247 Malakoff Cédex  
 ☎ 01.49.65.08.08 - fax: 01.49.65.00.13  
 e-mail : [labo@ungda.com](mailto:labo@ungda.com) et [www.ungda.com](http://www.ungda.com)

**DEMANDE D'ANALYSE « CIDRES - VINS »**

*Ne rien inscrire - Cadre réservé à l'U.N.G.D.A.*

<b>Numéro demande d'analyse</b>				<b>Date réception</b>	
<b>Initiales</b>					
<b>Visa revue</b>		<b>Heure revue</b>		<b>Délai négocié</b> <i>en jours ouvrés</i>	
<b>Urgence acceptée</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Client informé le</b> <i>(si délai refusé)</i>		<b>Décision</b>	<input type="checkbox"/> <b>Oui</b> <input type="checkbox"/> <b>Non</b>

<b>Donneur d'ordre</b>			<b>N° commande</b>	
<b>Adresse</b>			<b>Devis</b>	<input type="checkbox"/> <b>Oui</b>
			<b>N° devis</b>	
<b>Code postal</b>		<b>Ville</b>	<b>Contact 1</b>	
<b>☎</b>		<b>Fax</b>	<b>Contact 2</b>	
<b>e-mail</b>			<b>Date d'envoi</b>	
<b>Urgent</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Délai souhaité en jours ouvrés</b> <i>(à réception de l'échantillon)</i>		

<b>Facturation</b> <i>(Si différent du donneur d'ordre)</i>			
<b>Adresse</b>			<b>Contact 1</b>
			<b>Contact 2</b>
<b>Code postal</b>		<b>Ville</b>	<b>e-mail</b>
<b>☎</b>		<b>Fax</b>	

Libellé des échantillons soumis au même forfait analytique <i>(reporter le libellé du 1<sup>er</sup> échantillon page 2 lorsque votre demande n'est pas un recto/verso SVP - ex : fax)</i>	Numéro d'échantillon <i>Ne rien inscrire - Réservé à l'U.N.G.D.A.</i>
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

LES FORFAITS ANALYTIQUES ET LES OPTIONS	Volume minimum en mL	Délai en jours ouvrés
VIN	1000	7
CIDRE	1000	7
AUTRES	1000	7

Pour tout paramètre non listé page suivante contacter l'U.N.G.D.A

Contact : Responsable Technique

Le détail de chaque forfait figure au verso

**Tournez SVP->**

<i>Réservé au client : Report libellé 1<sup>er</sup> échantillon si nécessaire (voir page1)</i>	<i>Ne rien inscrire – Réserve à l'U.N.G.D.A</i>	
	<b>N° demande d'analyse</b>	

**Forfaits analytiques : les analyses réalisées sont signalées par « X »**

Paramètres à effectuer		Cidres	Vins	Référentiels/Techniques
Dioxyde de soufre libre		X	X	OIV Recueil des vins & des moûts
Dioxyde de soufre total		X	X	OIV Recueil des vins & des moûts
Acétaldéhyde		X		Chromatographie phase gazeuse
Masse volumique à 20 °C		X	X	OIV Recueil des vins & des moûts ( <i>densimétrie électronique</i> )
Densité relative à 20 °C				OIV Recueil des vins & des moûts ( <i>densimétrie électronique</i> )
Titre alcoométrique volumique réel à 20 °C		X	X	OIV Recueil des vins & des moûts ( <i>densimétrie électronique</i> )
Sucres totaux en saccharose	CLHP			OIV Recueil des vins & des moûts - CLHP*
	Méthode colorimétrique	X	X	OIV Recueil des vins & des moûts
Fructose				
Glucose				
Saccharose				OIV Recueil des vins & des moûts - CLHP*
Maltose				
Sorbitol				
Acidité totale	en milliéquivalent/litre			
	en acide malique	X	X	
	en acide sulfurique			
Acidité volatile totale	en acide acétique		X	OIV Recueil des vins & des moûts modifiés
	en acide sulfurique			
Acidité volatile réduite	en acide acétique	X		
	en acide sulfurique			
Couleur ( <i>préciser la longueur d'onde SVP</i> )		EBC à 430 nm		Spectrométrie visible
pH		X	X	Chromatographie phase gazeuse
Extrait sec total indirect				OIV Recueil des vins & des moûts
Extrait sec total indirect réduit				OIV Recueil des vins & des moûts
Extrait sec pondéral			X	OIV Recueil des vins & des moûts
Extrait sec pondéral réduit		X		OIV Recueil des vins & des moûts
Indice de polyphénols			X	Densité optique à 280 nm
Indice de Folin		X		OIV Recueil des vins & des moûts
Tannins				
Diacétyle				OIV Recueil des vins & des moûts - CLHP*
Diéthoxy-1,1 éthane (Acétal)				
Acétate d'éthyle				
Méthanol				
Butanol-2				
Propanol-1				Chromatographie phase gazeuse
Méthyl-2 propanol-1				
Propén-2 ol-1 (alcool allylique)				
Butanol-1				
Méthyl-2 Butanol-1				
Méthyl-3 Butanol-1				
Somme des méthyls-butanol-1				Calcul
Alcool furfurylique				Chromatographie phase gazeuse
2 phényl-éthanol				Chromatographie phase gazeuse
Acroléine libre				Chromatographie phase gazeuse
Acide gras fermentaire C6, C8,C10,C12				Chromatographie phase gazeuse après extraction
Esters éthylique C4 à C16'				Chromatographie phase gazeuse après extraction
Tannins				
Glycérol				
Acide lactique				
Acide malique				Dérivés TMS / Chromatographie gazeuse
Acide tartrique				
Acide citrique				
Acide succinique				
Acide acétique				OIV Recueil des vins & des moûts - CLHP*
Hydroxyméthylfurfural				Chromatographie liquide
Cadmium				
Calcium				
Cuivre			X	
Fer		X	X	Absorption atomique
Magnésium				
Plomb				
Potassium				
Sodium				
Azote ammoniacal				
Azote total				Titrimétrie selon Kjeldahl
Cendres				OIV Recueil des vins & des moûts
Identification des composés volatils				Chromatographie phase gazeuse / détecteur de masse
Autres				

\*CLHP = Chromatographie Liquide Haute Performance