

7 rue Aristide BRIAND
21700 NUITS SAINT GEORGES
SIRET : 50124172300078
Tel : 03 80 61 02 09 Fax : 03 80 61 36 28
Mail : labo-nuits@ioc.eu.com

Domaine GROS Frère & Soeur
6 rue des Grands Crus
21700 VOSNE ROMANEE
FRANCE

Nuits Saint Georges, le 29/03/2013

RAPPORT D'ANALYSE N°8955

N° Labo	Remis le	Mesuré le	Divers	Couleur	Millésime	Cuve / Lot	
1304149	28/03/2013	29/03/2013	Echezeaux Grand Cru	Rouge	2011		
Analyses		Résultats	Unité	Méthodes			
Titre Alcoométrique Vol. <i>Alcoholic % vol.</i>		13.30	% Vol.	<i>méthode IRTF</i> <i>FTIR method</i>			*
Acidité Totale <i>Total Acidity</i>		3.44	g/L H2SO4	<i>méthode IRTF</i> <i>FTIR method</i>			*
pH <i>pH</i>		3.78		<i>potentiométrie</i> <i>potentiometric method</i>			*
Acidité Volatile <i>Volatil Acidity</i>		0.84	g/L H2SO4	<i>spectrophotométrie UV-visible automatisée</i> <i>automatized spectrophotometry</i>			*
Glucose fructose <i>Glucose Fructose</i>		0.0	g/L	<i>méthode enzymatique automatisée</i> <i>automatized enzymatic method</i>			*
SO2 libre <i>Free SO2</i>		25	mg/L	<i>colorimétrie automatisée</i> <i>colorimetric method</i>			*
SO2 total <i>Total SO2</i>		109	mg/L	<i>méthode colorimétrique automatisée</i> <i>colorimetric method</i>			*
Acide Malique <i>Malic Acid</i>		0.1	g/L	<i>méthode enzymatique automatisée</i> <i>automatized enzymatic method</i>			*
Cuivre <i>Copper</i>		0.06	mg/L	<i>spectrométrie d'absorption atomique</i> <i>atomic spectrometry method</i>			*
Fer <i>Iron</i>		1.1	mg/L	<i>méthode colorimétrique automatisée</i> <i>automatized colorimetric method</i>			*
Diglycoside du Malvidol <i>Malvidin Diglucoside</i>		Absence		<i>chromatographie sur papier</i> <i>paper chromatography</i>			*
Acide sorbique <i>Sorbic acid</i>		Absence		<i>chromatographie sur papier</i> <i>paper chromatography</i>			*
Acide salicylique <i>Salicylic Acid</i>		Absence		<i>chromatographie sur papier</i> <i>paper chromatography</i>			*
Turbidité <i>Turbidity</i>		3.6	NTU	<i>néphélométrie</i> <i>nephelometry</i>			
Masse Volumique à 20°C <i>Specific Weight 20°C</i>		0.9922	g/cm3	<i>méthode IRTF</i> <i>FTIR method</i>			*
Extrait Sec total <i>Total Dry Extract</i>		28.9	g/L	<i>méthode densimétrique (calcul)</i> <i>densimetric method(calcul)</i>			*

Etat de l'échantillon : conforme à réception
Diéthylène Glycol: Absence
Nitrite de Sodium: Absence

IOC - Laboratoire
de Nuits Saint-Georges
7, rue Aristide Briand
21700 NUITS ST-GEORGES
Jérémie BAZZANO, Oenologue
Tel. 03 80 61 02 09
Fax 03 80 61 36 28

Seule la version française fait foi. « The French version is legally acceptable »

1/1

Le présent rapport ne concerne que l'échantillon prélevé par le demandeur et présenté au laboratoire. Il ne couvre ni l'interprétation ni la conclusion qui relève de la compétence propre du laboratoire. L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seules analyses couvertes par l'accréditation qui sont suivies d'un astérisque. Les analyses précédées de deux astérisques ont été sous-traitées. La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous forme de fac-similé photographique intégral avec l'autorisation du directeur du laboratoire.