



**LABORATOIRE IOC Nuits St Georges**  
7, Rue Aristide Briand 21700 Nuits St Georges FRANCE  
Siret:50124172300078 - Tel 03.80.61.02.09 - labo-nuits@ioc.eu.com

N° Echantillon / Sample # : **2302698**  
Matrice couleur / Type color : **Vin rouge**  
Réceptionné le / Received : **17/02/2023**  
Mesuré / measured : **du 17/02/2023 au 17/02/2023**  
Emis le / issued : **22/02/2023**  
Page(s) : 1 / 1

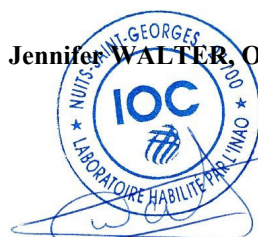
**GROS Frère & Soeur SAS**  
6 rue des Grands Crus  
21700 VOSNE ROMANEE  
FRANCE

**RAPPORT D'ANALYSES 33009**  
ANALYTICAL REPORT FOR EXPORTATION

**AOC Echezeaux Grand Cru rouge 2021 Lot n° L E MILL**

Analyses Analysis	Résultats Results	Unité Unit	Méthode Method
<b>Titre Alcoométrique Vol.</b> Alcoholic % vol. (20°C)	<b>13.37</b>	% Vol	méthode IRTF FTIR method
<b>Acidité Totale</b> Total Acidity	<b>3.58</b>	g (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )/L	méthode IRTF FTIR method
<b>Acidité Totale</b> Total Acidity	<b>73.00</b>	meq/L	méthode IRTF FTIR method
<b>Acidité Volatile</b> Volatil Acidity	<b>0.83</b>	g (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )/L	méthode IRTF FTIR method
<b>Acidité Volatile</b> Volatil Acidity	<b>16.92</b>	meq/L	méthode IRTF FTIR method
<b>CO<sub>2</sub></b> CO <sub>2</sub>	<b>580</b>	mg/L	méthode IRTF FTIR method
<b>Cuivre</b> Copper	<b>&lt;0.09</b>	mg/L	spectrométrie d'absorption atomique atomic spectrometry method
<b>Masse Volumique à 20°C</b> Specific Weight 20°C	<b>0.9913</b>	g/cm <sup>3</sup>	méthode IRTF FTIR method
<b>Extrait Sec total</b> Total Dry Extract	<b>26.8</b>	g/L	méthode densimétrique (calcul) densimetric method (calcul)
<b>Fer</b> Iron	<b>1.4</b>	mg/L	méthode colorimétrique automatisée automatized colorimetric method
<b>Glucose+ fructose</b> Glucose+ Fructose	<b>&lt;LD</b>	g/L	méthode enzymatique automatisée automatized enzymatic method
<b>Acide L- Malique</b> Malic Acid	<b>&lt;LD</b>	g/L	méthode enzymatique automatisée automatized enzymatic method
<b>pH</b> pH	<b>3.93</b>		méthode IRTF FTIR method
<b>Dioxyde de soufre libre</b> Free Sulphur dioxide	<b>22</b>	mg/L	colorimétrie automatisée colorimetric method
<b>Dioxyde de soufre total</b> Total Sulphur Dioxide	<b>50</b>	mg/L	méthode colorimétrique automatisée colorimetric method
<b>Acide sorbique</b> Sorbic acid	<b>Absence</b>		chromatographie sur papier paper chromatography
<b>Sucres Totaux (Réducteurs)</b> Total Sugar	<b>0.8</b>	g/L	spectrophotométrie UV visible automatisée automatized spectrophotometry
<b>Methanol</b> Methanol	<b>145</b>	mg/L	** GC / FID (Laboratoire sous-traitant: 33270 FLOIRAC) **GC / FID (Subcontracted laboratory: 33270 FLOIRAC)
<b>Sulfates totaux</b> Totals sulphates	<b>0.32</b>	g/L K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	**Chromatographie ionique (Laboratoire sous-traitant: 33270 FLOIRAC) ** Ion Chromatography (subcontracted laboratory: 33270 FLOIRAC)
<b>Extrait Sec réduit</b> Réduct Dry Extract	<b>26.0</b>	g/L	méthode densimétrique (calcul) densimetric method (calcul)

Jennifer WALTER, Oenologue



Sans indication spécifique l'état de l'échantillon à réception est réputé conforme. L'échantillon et les informations de son identification ont été transmises par le demandeur (appellation, millésime, n° de lot). Le présent rapport ne concerne que l'échantillon analysé.

Without specific indication, the sample upon receipt is deemed to be compliant. The sample and its identification information were provided by the applicant. This report relates only to the sample analyzed. It does not cover the interpretation or the conclusion which falls within the competence of the laboratory. COFRAC accreditation certifies the competence of the laboratory for the only analyzes covered by the accreditation which are followed by an asterisk. Analyzes preceded by two asterisks have been under-processed. Reproduction of this report is authorized only in the form of a complete photographic facsimile, with the authorization of the director of the laboratory.

**Designation du produit / Name of the product**

AOC Echezeaux Grand Cru Rouge 2021 L E MILL  
Echantillon n° 2302698

**“Produit apte à la consommation humaine / Good for Human Consumption”**

**Déclaration de l'expéditeur / Shipper's statement**

**Expéditeur/ Shipper:** GROS Frère & Soeur SAS  
6 rue des Grands Crus  
21700 VOSNE ROMANEE  
FRANCE

Je, soussigné, responsable de ces marchandises destinées à l'exportation, certifie les informations ci-dessus et que /I, undersigned, responsible for these products for export, certify the above informations and :

- ces lots de produits sont conformes aux exigences du pays de destination /these batches of products are in compliance with the requirements of the country of destination
- ces lots de produits sont conformes aux exigences du pays d'origine /these batches of products are in compliance with the requirements of the country of origin
- ces lots de produits sont aptes à la consommation humaine /these batches of products are fit for human consumption

Date : 22/02/2023

Nom et signature de l'expéditeur :

GROS VINCENT

SAS GROS FRÈRE ET SŒUR  
~~6 RUE DES GRANDS CRUS~~  
~~21700 VOSNE ROMANEE~~  
FRANCE  
RCS DIJON 778 269 373

**Certificat du laboratoire / Laboratory's certificate**

Vu l'habilitation, pour les vins, de laboratoires délivrant les certificats d'analyse et de pureté relatifs aux produits alimentaires ou agricoles d'origine française destinés à l'exportation (arrêté du 06/10/97, JO du 30/11/97). Dans la limite des déterminations analytiques effectuées, le soussigné certifie que le produit pour lequel il a été délivré la présente attestation et qui, d'après la déclaration des intéressés fait l'objet de l'expédition dont le détail suit, est un produit de bonne qualité loyale et marchande et qu'il répond à toutes les exigences de la loi du 1<sup>er</sup> août 1905 sur la répression des fraudes dans la vente des marchandises et notamment à toutes les prescriptions énumérées aux décrets du 19 août 1921 et du 21 avril 1972 portant règlement d'administration publique pour l'application de la loi précitée.

« Les résultats de ces analyses sont strictement conformes à la législation française ». Il s'agit d'un vin loyal et marchand, bon pour la consommation humaine et la libre vente en France comme à l'étranger.

This laboratory being enabled to deliver analysis and purity certificates related to wines of French origin intended for exportation (arrêté du 06/10/97, JO du 30/11/97). Within the analytical determination carried out, the undersigned certifies that the product for which the present analysis certificate has been delivered, is the object of the shipment detailed below, and is a good product, honest, and commercial quality end fulfills all requirement of the august 1, 1905 law on fraud repression of goods sale and all texts referring to its application.

"The results of these tests are strictly in accordance with French law."

The undersigned certifies that product matches health conditions for its free trade on the national market and for exportation.

Nuits Saint Georges , le 22/02/2023  
Jennifer WALTER, Oenologue

