

EARL Pierre-Eric JOLLY
10 Rue de la Gare
10110 LANDREVILLE

Edité à Epernay, le *Edited on Epernay the* **05/05/2020**

Echantillon n°	Sample	: 2001090186	Lot n° (1) Batch (1)	: L 72
Date de réception	Sample received	: 08/01/2020	Volume Volume	: 750 mL
Date d'analyse	Date of analysis	: 09/01/2020	Couleur Color	: Effervescent blanc
Marque (1)	Brand (1)	: CHAMPAGNE RENE JOLLY		
Appellation (1)	Guaranteed vintage (1)	: AOC Champagne Brut		
Millésime (1)	Vintage (1)	:		
Référence (1)	Reference (1)	: BLANC DE NOIRS BRUT		

RAPPORT D'ANALYSE / ANALYSIS REPORT N° 4803

* Titre alcoométrique vol. à 20°C <i>Alcoholic Strength at 20°C</i>	12.15	±0.12	% Vol	Spectrophotométrie Réflectance IR automatisée <i>InfraRed spectroscopie</i>
Titre alcoométrique en puiss. à 20°C <i>Potential Alcoholic Strength</i>	0.60		% Vol	Calcul
* Acidité totale <i>Total acidity</i>	4.3	±0.26	g H ₂ SO ₄ /L	Titrimétrie potentiométrique automatisée <i>Automatic potentiometry titrimetry</i>
* Acidité totale <i>Total acidity</i>	88.5	±5.31	meq/L	Titrimétrie potentiométrique automatisée <i>Automatic potentiometry titrimetry</i>
* Acidité totale <i>Total acidity</i>	6.6	±0.40	g/L ac.tart	Titrimétrie potentiométrique automatisée <i>Automatic potentiometry titrimetry</i>
* pH <i>pH</i>	3.03	±0.06		Potentiométrie automatisée <i>Automatic potentiometry</i>
* Acidité volatile <i>Volatile acidity</i>	0.23	±0.06	g H ₂ SO ₄ /L	Spectrophotométrie UV-Vis automatisée <i>Auto UV visible spectro sequential</i>
* Acidité volatile <i>Volatile acidity</i>	4.69	±1.22	meq/L	Spectrophotométrie UV-Vis automatisée <i>Auto UV visible spectro sequential</i>
* Acidité volatile <i>Volatile acidity</i>	0.28	±0.07	g/L ac.acét	Spectrophotométrie UV-Vis automatisée <i>Auto UV visible spectro sequential</i>
* Dioxyde de soufre total <i>Total sulphur dioxide</i>	42	±15	mg/L	Spectrophotométrie UV-Vis automatisée <i>Auto UV-visible spectrophotometric</i>
Acide malique <i>Malic acid</i>	<0.4	0.4	g/L	IRTF
* Masse volumique à 20°C <i>Density at 20°C</i>	0.99262	±0.00020	g/cm ³	Densimétrie électronique par résonateur de flexion <i>Electronic densimetry using oscillating cell</i>
* Extrait sec densimétrique total <i>Densimetric total dry extract</i>	26.8	±0.6	g/L	Densimétrie (calcul avec d20/20, AV,TAV) <i>Density, calcul</i>
Extrait sec densimétrique réduit <i>Densimetric reduce dry extract</i>	17.4		g/L	Densimétrie (calcul avec d20/20, AV,TAV, S)
* Dioxyde de soufre libre <i>Free sulphur dioxide</i>	<7		mg/L	Iodométrie manuelle <i>Manual iodometry</i>
* Sucres totaux <i>Total sugars</i>	10.4	±1.5	g/L	Hydrolyse, spectrophotométrie UV-Vis automatisée <i>Hydrolyse, UV visible spectrophotometric Auto</i>
* Surpression à 20°C <i>Surpression at 20°C</i>	6.8	±0.5	100 kPa	Aphromètre <i>Aphrometer</i>
Acide sorbique <i>Sorbic acid</i>	Absence		mg/L	Entraînement vapeur <i>Steam distillation</i>
Acide salicylique <i>Salicylic acid</i>	Absence		mg/L	Entraînement vapeur <i>Steam distillation</i>

Page : 1/1

Ce rapport d'analyse ne concerne que l'objet soumis à l'analyse qui a été prélevé et remis par le demandeur. Les informations notées par (1) sont fournies par calcul. Une filtration a été effectuée sur cet échantillon. L'accréditation COFRAC (Comité Français d'Accréditation) atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le signe *. Absence = ND = non détecté. ** = analyse sous-traitée. La reproduction partielle de ce rapport d'analyse ainsi que le logo ou autre référence de la marque COFRAC n'est pas autorisée.
This report of analyses concern only the product subjected to the analysis handed and gave by the applicant. He give informations with the symbol (1). Sample was filtered. The COFRAC accreditation proves the laboratory skills exclusively for the analysis cover by accreditation, which are identified with the symbol *. Absence = ND = undetected. ** = analysis with another laboratie. The partial reproduction of this report and the logo or references of the brand COFRAC is unauthorized.

INSTITUT OENOLOGIQUE DE CHAMPAGNE
Route de Cumières
ZI de Mardeuil - BP 25
51201 EPERNAY
Sébastien GOULARD, Directeur du laboratoire

