

Echantillon et informations fournis par le demandeur

Millesime : 2022

Couleur : Rouge

Appellation : Vin de France

Caractéristiques : BÂUM RAWA ROUGE

MULLER KOEBERLE

22 Route du Vin

68590 ST HIPPOLYTE

RAPPORT D'ANALYSES N° 4338

N° Echantillon : 250929004

Date de début d'analyse : 29/09/2025

Date de réception : 26/09/2025

Date d'émission : 29/09/2025

Analyses	Résultats	Unités	Méthodes
* Masse volumique à 20°C Volumic mass at 20°C	0.9906 ±0.0002	g/mL	Densimétrie électronique Electronic densimetry
* Densité à 20°C Density at 20°C	0.9924 ±0.0002		Densimétrie électronique Electronic densimetry
* Titre Alcoométrique Volumique Alcoholic strength by volume	12.66 ±0.15	%vol	Distillation & densimétrie électronique Distillation & electronic densimetry
* Glucose + Fructose Glucose + Fructose	ND ±0.0	g/L	Méthode enzymatique automatisée Automatic enzymatic method
* Titre Alcoométrique Total Total alcoholometric titre	12.66 ±0.15	%vol	Calcul (Acquis + Puissance) Calculation
* Extrait sec total Dry total extract	22.7 ±0.9	g/L	Méthode densimétrique – Calcul Densimetry method – Calculation
* Extrait sec réduit Reduced dry extract	22.6 ±1.8	g/L	Calcul Calculation
* Dioxyde de soufre libre Free sulphur dioxide	5 ±10	mg/L	Iodométrie Iodometry
* Dioxyde de soufre total Total sulphur dioxide	12 ±2	mg/L	Entraînement à chaud, oxydation acidimétrie Hot drive, oxidation and acidimetry
* pH pH	3.56 ±0.05		Potentiométrie manuelle Manual potentiometry
* Acidité totale Total acidity	103.8 ±6.3	meq/L	Titrimétrie BBT Titrimetry BBT
* Acidité totale Total acidity	5.09 ±0.31	g H ₂ SO ₄ /L	Titrimétrie BBT Titrimetry BBT
* Acidité totale Total acidity	7.79 ±0.47	g C ₄ H ₆ O ₆ /L	Titrimétrie BBT Titrimetry BBT
* Acide sorbique Sorbic acid	Absence		Chromatographie sur couche mince (CCM) Thin layer chromatography (TLC)
* Turbidité Turbidity	192.0	NTU	Turbidimétrie Turbidimeter
* Valeur énergétique E Energy value E	73	kcal/100mL	Calcul Calculation
* Valeur énergétique E Energy value E	305	kJ/100mL	Calcul Calculation

Marie-Cecile LOIGNON, Responsable qualité et technique analyses



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce document ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse et les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et analyses repérés par le symbole * sur le présent document. Les résultats précédés du symbole * sont sous le couvert de l'accréditation du prestataire externe. Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European co-operation for Accreditation) et d'ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'essais ou d'analyses.

The reproduction of this document is only permitted in its entirety. This document only applies to samples submitted for analysis and the results apply to the sample as received. The accreditation by the COFRAC gives evidence of the competence of the laboratory for the only essays and the analyses spotted by the symbol * on the present document. The results preceded by the symbol * are covered by the accreditation of the external service provider. The COFRAC is signatory of the multilateral agreement of EA (European co-operation for Accreditation) and of ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) of recognition of the equivalence of the reports of essays or analyses.

CERTIFICAT DE PURETE, SANITAIRE, DE LIBRE VENTE & DE CONSOMMATION DESTINE A L'EXPORTATION

CERTIFICATE OF PURITY, HEALTH OF FREE TRADE AND CONSUMPTION FOR EXPORTATION

Laboratoire agréé par le Ministère de l'économie à délivrer des certificats d'analyses et de pureté pour l'exportation, catégorie Vins et Spiritueux.

Le soussigné, Marie-Cecile LOIGNON, Responsable qualité et technique analyses, certifie que le vin ou le spiritueux remis par l'expéditeur, 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 situé ci-dessus, est un produit de bonne qualité loyale et marchande et qu'il réunit toutes les conditions hygiéniques fixées par les autorités sanitaires de France, raison pour laquelle il est en libre vente et sans aucune restriction dans ce pays comme à l'étranger. Le soussigné certifie que ce vin ou ce spiritueux, d'après l'analyse qu'il a réalisée sur l'échantillon fourni par l'expéditeur est conforme aux exigences des lois sur les denrées alimentaires, aux lois et décrets en vigueur sur la protection des Appellations d'Origine Contrôlées. Ce vin ou ce spiritueux est propre à la consommation humaine.

Authorized laboratory by the Ministry of Economy to deliver certificates of analysis and of purity destined for exportation, for wines and spirits.

The undersigned, Marie-Cecile LOIGNON, Responsable qualité et technique analyses, certify that the wine or spirits for which the present statement has been delivered, and according to a declaration by involved parties. Is the object of the shipment detailed above, is a product of good, honest and commercial quality and which has the hygienic conditions required by the sanitary authorities of France reason why it is in free sale and without any restriction in this country so as in other one. The undersigned certify that this wine or spirits, according to the analysis done on supplied samples by this firm is corresponding to the requirements of the regulations on food, laws and decrees enforced on the protection of label quarantining the quality of Wine or spirits. The food is produced under proper hygienic conditions and is fit for human consumption.

Expéditeur / Shipper :

MULLER KOEBERLE

22 Route du Vin

68590 ST HIPPOLYTE

Destinataire / Receiver :

N° Echantillon : **250929004**

Désignation du produit / Description of the product :

Millesime : 2022

Couleur : Rouge

Appellation : Vin de France

Caractéristiques : BÂUM RAWA ROUGE

Fait à Riquewihr, le 29/09/2025

Marie-Cecile LOIGNON, Responsable qualité et technique analyses