

Désignation du produit *Product designation*
Tour Léognan - Pessac-Léognan - Rouge - 2018

Informations complémentaires *Additional information*

N° d'échantillon *Sample number* : 20011454
Date de réception *Date of receipt* : 09/03/2020
Date fin d'analyse *End of analysis* : 09/03/2020

SCEA PERRIN & FILS

Château Carbonnieux
33850 LEOGNAN

Résultats de l'analyse d'un échantillon remis par le client
Analysis of a sample delivered by the customer

Paramètre <i>Parameter</i>	Méthode <i>Method</i>	Résultat <i>Result</i>	Incertitude <i>Uncertainty</i>	Unité <i>Unit</i>
Masse volumique à 20°C <i>Density at 20°C</i>	* MO 28 : Réflectance Infrarouge	0.9918	0.05%	g/cm3
Titre alcoométrique volumique à 20°C <i>Alcohol at 20°C</i>	* MO 12 : Réflectance Infrarouge <i>MO 12 : Infrared reflectance</i>	14.52	1%	%Vol
Sucres réducteurs <i>Reducing sugars</i>	* MO 02 : Flux Continu <i>MO 02 : Continuous flow analysis</i>	1.6	6%	g/L
Acidité totale <i>Total acidity</i>	* MO 08 : Titrimétrie potentiométrique automatisée <i>MO 08 : Automatic potentiometric titration</i>	3.40	6%	g/L H ₂ SO ₄
Acidité totale <i>Total acidity</i>	* MO 08 : Titrimétrie potentiométrique automatisée <i>MO 08 : Automatic potentiometric titration</i>	5.20	6%	g/L Ac. Tartrique
pH <i>pH</i>	* MO 08 : Potentiométrie automatisée <i>MO 08 : Automatic potentiometry</i>	3.62	2%	
Acidité volatile <i>Volatil acidity</i>	* MO 01 : Flux Continu <i>MO 01 : Continuous flow analysis</i>	0.36	8%	g/L H ₂ SO ₄
Acidité volatile <i>Volatil acidity</i>	* MO 01 : Flux Continu <i>MO 01 : Continuous flow analysis</i>	0.44	8%	g/L Ac. Acétique
Dioxyde de soufre libre <i>Free SO2</i>	* MO 03 : Flux Continu <i>MO 03 : Continuous flow analysis</i>	29	13%	mg/L
Dioxyde de soufre total <i>Total SO2</i>	* MO 04 : Flux continu <i>MO 04 : Continuous flow analysis</i>	85	7%	mg/L
Extrait sec total <i>Total dry extract</i>	* MO 11 : Calcul par densimétrie <i>MO 11 : Densimetry & calculation</i>	31.8	4%	g/L
Recherche acide sorbique <i>Sorbic acid research</i>	* MO 21 : Recherche par CCM <i>MO 21 : Quantification by TLC</i>	No detected	27%	mg/L

Revu et approuvé par :
Guillaume CHAMONT-HARO, Responsable technique Spiritueux et autres boissons



excell
L'EXPERTISE ANALYTIQUE

LQ : Quantification limit, LD : Detection limit

The accreditation of the COFRAC gives evidence of the skill of laboratories for the only analysis covered by the accreditation identified by the symbol (*).

The COFRAC is signatory of the multilateral agreement of EA (European cooperation for accreditation), IAF (International Accreditation Forum) and of ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) of recognition of the equivalence of the report of tries or analysis. The laboratory is approved by the INAO.

This analysis report of as well as the associated comments concern only the sample submitted to the analysis, taken, identified and passed on under the full responsibility of the applicant. The informations provided by the customer are due to its own responsibility. The reproduction of this document is authorized only in full form.

Il comporte 1 page(s) et 0 annexe

Certificat de pureté, sanitaire, de libre vente et de consommation

Certificate of health, purity, free trade and consumption

Relatif au rapport d'analyse n°49170

Related to certificate #49170

Vu l'habilitation, pour les vins et spiritueux, des 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 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 1er 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 précisée.

" Les résultats de ces analyses sont strictement conformes à la législation française ". Il s'agit d'un produit 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 food and agricultural products of French origin, intended for exportation, by decision of Ministère de l'Economie et des Finances (arrêté du 06/10/97, JO du 30/11/97).

In the limit of the parameters analysed, 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 product of good, honest, and commercial quality and fulfils all requirements of the law of August 1, 1905 on fraud repression of goods sale and all texts referring to its application.

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

"Produit propre à la consommation humaine" "Good for Human Consumption"

Expéditeur / Shipper : SCEA PERRIN & FILS
Château Carbonnieux
33850 LEOGNAN

Destinataire / Receiver :

Désignation de l'expédition / Shipment description

Désignation du produit : **Tour Léognan Pessac-Léognan Rouge 2018**

Product designation

Quantité :

Quantity

Informations complémentaires :

Additional information

N° d'échantillon : **20011454**

Sample number

Fait à Floirac, le 10/03/2020
Guillaume CHAMONT-HARO, Responsable
technique Spiritueux et autres boissons



excell
L'EXPERTISE ANALYTIQUE

LABORATOIRE EXCELL SAS - 25, RUE ARISTIDE BERGES - 33270 FLOIRAC - FRANCE

TEL. +33 (0)5 57 77 96 27

info@sarco.fr - www.sarco.fr