

Demandeur

SCEA CHÂTEAU DURFORT VIVENS

3 RUE DU GÉNÉRAL DE GAULLE

33460 MARGAUX

Echantillon reçu le : **14/11/2022**
Sample received on :

Début analyse le : **14/11/2022**
Beginning of analysis on :

Certificat émis le : **15/11/2022**
Certificate issued on :

Dossier **22-35576** (EXPORT (EXPORT CERTIFICATE) ACIDE SORBIQUE EC CERTIFICAT DE PURETE
EXTRAIT SEC TOTAL MASSE VOLUMIQUE à 20°C METHANOL PLOMB DIRECT ICP-MS)

Certificat d'analyse n° 22-35576.2-QSYS1 EXPORT (EXPORT CERTIFICATE) ACIDE SORBIQUE EC EXTRAIT SEC TOTAL MASSE VOLUMIQUE à 20°C METHANOL PLOMB DIRECT ICP-MS Vin (0-15)

Identification : Lot :DV20 1780950 DURFORT AOC Margaux Rouge 2020

Les présentes informations concernant l'identification ont été fournies par le demandeur. Les échantillons ont été fournis par le demandeur.

	Résultat	Unité	Limite de quantification	Limite de détection	Incertitude à 95 %
Titre alcoométrique volumique par IRTF * Ethyl alcohol Grado alcohólico volumico	13,64	% vol.			0.130
Glucose + Fructose par IRTF * Sugars Azucares	nd	g.L ⁻¹	1.0	0.3	N/A
Titre alcoométrique total par Calcul *	13,64	% vol.			0.500
Acidité totale par IRTF * Total Acidity Acidez total	3,49	g.L ⁻¹ eq.H2SO4	2.0	0.6	0.200
Acidité totale par IRTF * Total Acidity Acidez total	71,2	meq.L ⁻¹	41.0	14.0	4.10
Acidité volatile par Calcul Volatile acidity Acidez volátil	7	meq.L ⁻¹	1.2	0.4	1.0
Acide acétique par Méthode automatisée enzymatique (OIV-MA-AS313-27) * Acetic acid Acido acético	0,35	g.L ⁻¹ eq.H2SO4	0.06	0.02	0.044
Acide acétique par Méthode automatisée enzymatique (OIV-MA-AS313-27) * Acetic acid Acido acético	7,1	meq.L ⁻¹	1.2	0.4	0.89
Dioxyde de soufre total par Spectrophotométrie visible automatisée * Total sulphur dioxide Dioxido de azufre total	40	mg.L ⁻¹	4.0	1.3	6.0
Dioxyde de soufre libre par Spectrophotométrie visible automatisée * Free sulphur dioxide Dioxido de azufre libre	13	mg.L ⁻¹	3.0	1.0	3.0
pH par IRTF *	3,84		2.6	0.9	0.100
Acide malique par IRTF * Malic acid Acido málico	≤ 0,3	g.L ⁻¹	0.3	0.1	N/A
Acide lactique par IRTF * Lactic acid Acido láctico	1,8	g.L ⁻¹	0.3	0.1	0.30
Acide Sorbique par Electrophorèse Capillaire - UV (OIV-MA-AS313-18) * Sorbic acid Acido sorbico	nd	mg.L ⁻¹	10.0	3.0	N/A
Extrait sec total par Calcul * Total dry extract Extracto seco total	32,6	g.L ⁻¹	2.6	0.9	1.63
Masse volumique à 20°C par Densimétrie électronique (OIV-MA-AS2-01A) * Specific gravity at 20°C Masa volumetrica	0,99316	g.cm-3	0.0012		0.000200
Méthanol par GC / FID * Methyl alcohol Metanol	224,7	mg.L ⁻¹	10.0	3.0	29.79
PloMB par ICP MS *	6,97	µg.L ⁻¹	0.25	0.08	1.165

Lorsque la valeur mesurée est inférieure à la limite de détection, elle est référencée : « nd »
Lorsque la valeur mesurée est comprise entre la limite de détection et la limite de quantification, elle est référencée : « <LQ »

LABORATOIRES DUBERNET
Œnologie

Certificat autorisé par :

Françoise GRASSET
Pilote Laboratoires - Responsable Qualité

www.dubernet.com

Flash-code authenticité - Laboratoires Dubernet
Scan for genuineness test
code :EYKXGX



35, rue de la combe du Meunier - ZA du Castellat
11 100 Montredon des Corbières - FRANCE
Tél : +33(0)4 68 90 92 00
Email : labo.dubernet@dubernet.com
web : www.dubernet.com

Laboratoire habilité par l'Institut National de l'Origine et de la Qualité (INAO)
Laboratoire agréé par le Ministère de l'Économie, des Finances, et de l'Industrie
Laboratoire membre de l'Institut Œnologique du Languedoc - Roussillon

Echantillon reçu le : **14/11/2022**

Analyse réalisée le : **14/11/2022**

CERTIFICAT DE PURETÉ, DE CONFORMITÉ ET DE LIBRE VENTE
SANITARY CERTIFICATE OF PURITY, CONFORMITY AND FREE SALE
CERTIFICADO DE PUREZA, CONFORMIDAD Y VENTA LIBRE
n° 22-35576

Je soussigné(e), **Françoise GRASSET** œnologue aux Laboratoires Dubernet, certifie avoir reçu l'échantillon ci-dessous désigné :

I, Françoise GRASSET, enologist at Laboratoires Dubernet, hereby certify having received samples of the following wine :

El que suscribe, Françoise GRASSET, enologo del Laboratorio DUBERNET, certifica haber recibido el producto mencionado abajo :

Les présentes informations concernant l'identification ont été fournies par le demandeur. Les échantillons ont été fournis par le demandeur.

Identification : Lot :DV20 1780950 DURFORT AOC Margaux Rouge 2020

Demandeur/ Requestor

SCEA CHÂTEAU DURFORT VIVENS

3 RUE DU GÉNÉRAL DE GAULLE

33460 MARGAUX

Qui, selon les déclarations du demandeur doit être livré à :

notified for shipment to :

Que, según las declaraciones del solicitante, deberá entregarse a:

et qui, en référence aux analyses présentées dans le certificat d'analyse n°22-35576 :

and according to the data collected in the certificate of analysis n°22-35576 :

Y que, en referencia al certificado de analisis n°22-35576 :

est loyal et marchand et conforme à la réglementation européenne. Pour les valeurs limites, les résultats retenus intègrent le bénéfice des valeurs de l'incertitude de mesure du laboratoire.

is a marketable good in accordance to EC rules. For the borderline values, the results integrate the benefit of the laboratory's uncertainty measure.

es de buena calidad y conforme a la legislacion europea. Para los valores límites, los resultados retenidos incluyen los valores de incertitud de la medida del laboratorio.

Ce produit est apte à la consommation humaine et remplit les conditions sanitaires requises pour sa vente sur le marché national et à l'exportation.

This product is suitable for human consumption and complies with all sanitary stipulations to be sold on domestic and international markets.

Estos vinos valen para la consumicion humana y ademas, satisfacen todos los requisitos sanitarios necesarios para la venta en el mercado nacional y para la exportacion

le : **15/11/2022**

LABORATOIRES DUBERNET
Œnologie

35, rue de la combe du Meunier

1100 Montredon des Corbières

Tél : +33 (0)4 68 90 92 00

Email : labo.dubernet@dubernet.com

www.dubernet.com

Certificat émis par :

Françoise GRASSET

Pilote Laboratoires - Responsable Qualité

www.dubernet.com

Flash-code authenticité - Laboratoires Dubernet
Scan for genuineness test
code :MP5AXM

