



**Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie**  
**Direction Générale de la Concurrence, de la Consommation**  
**et de la Répression des Fraudes**

LABORATOIRE INTERREGIONAL DE BORDEAUX  
 351, Cours de la Libération - F 33405 - TALENCE  
 Tél : 05 56 84 24 37 Fax : 05 56 84 66 71

## Certificat d'analyse et de pureté destiné à l'Exportation, N° 27363

Vu l'habilitation, pour les vins et spiritueux, 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 15.11.96, J.O. du 22.12.96).

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 précitée.

L'appellation d'origine figurant à la désignation de l'expédition est celle relevée sur l'extrait du titre de mouvement délivré par la Régie; elle est confirmée par l'analyse et par la dégustation de l'échantillon remis par l'expéditeur.

**Expéditeur :** CHATEAU LEOVILLE LAS CASES - SAINT JULIEN - FRANCE

**Destinataire :**

### Désignation de l'expédition

**Nombre, marques et :**  
**numéros des colis :**  
**Quantité :**  
**Désignation du produit :** Vin Rouge : Grand Vin de Leoville du  
 Marquis de Las Cases 1996  
**Appellation régionale :** AOC Saint Julien

### Résultats de l'analyse d'un échantillon remis par l'expéditeur

*Masse volumique a 20C(dens elect FV546) g/cm3.....	: 0,9919
*Titre alcoométrique acquis a 20C (reflect IR)%vol.....	: 12,65
*Extrait sec total a 20 C (CE R2676/90) g/l.....	: 26,9
*Acidité totale(potentiom CE R2676/90)g/l ac sulf.....	: 3,39
*Ac.volatile (automatique KI,KI03)g/l ac sulfuric.....	: 0,46
*Sucres reducteurs (automat neocuproine FV823) g/l.....	: 1,5
*Dioxyde de soufre total(iodometrie Ripper)mg/l.....	: 104
*Recherche du malvoside ( OIV ).....	: 0
Rapport alcool/extrait réduit ( calcul ).....	: 3,8
*Acide sorbique(Chromato couche mince CE R2676/90).....	: 0



Fait à Talence, le 29/03/1999  
 Le Directeur :

**cofrac**



**ESSAIS**

Accréditation  
 n° 1-0152