ANALYSES FINES DES SPIRITUEUX

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES ET PHYSICO-CHIMIQUES

LABEXAN
l'expertise d'un laboratoire d'analyses

DOSAGE DES CONTAMINANTS

- **Carbamate d'éthyle**
- **Bisphénol A** par HPLC avec LOQ à 30µg/l
- **Bisphénol A** par GC-MS avec LOQ à 0.05µg/l
- **Phtalates** : DBP*, DEHP*, DINP*, DEP, BBP, DMP, DIPB, ...
- **Métaux lourds** : Plomb, Arsenic, Mercure, Cadmium, Antimoine
- **Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP)** : 16 composés Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthéne, Chrysène
- **Métaux et minéraux** : Cuivre, Zinc, Fer, Calcium ...
- ...

cofrac ESSAIS *
Accréditation n°1-5810
Portée disponible sur www.cofrac.fr

DOSAGE DES COMPOSANTS

- **Terpènes (gin) :** Limonène, linalool, eucalyptol, sabinène, ...
- **Composés aromatiques du bois volatils par GC-MS :** Whisky lactones, guaïacol, phénol ...
- **Composés aromatiques du bois non volatils par HPLC :** Vanilline, acide gallique, coniferaldehyde, furfural ...
- **Phénols tourbés par GC-MS :** Crésols, phénols, ...
- **Sucres par HPLC :** Glucose, fructose, saccharose, ...

DOSAGE DES CONSERVATEURS

- Acide sorbique
- Acide benzoïque
- Acide ascorbique
- Acide salicylique

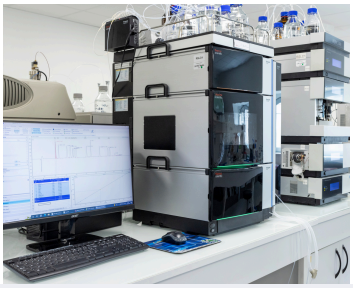
BUT

LABEXAN vous accompagne dans le développement et le contrôle qualité de vos spiritueux afin de vérifier leur conformité et garantir la sécurité des consommateurs.

NOS PLUS

Analyses réalisées en France dans notre laboratoire

- Qualité des analyses
- Participation à des Essais Interlaboratoires
- Une équipe à votre écoute
- Deux plateaux techniques avec une double compétence en chimie analytique et microbiologie



LABEXAN
17.rue Gaillard
16100 COGNAC
contact@labexan.com
05 45 81 37 35
www.labexan.com

Crédit d'Impôt Innovation
Crédit Impôt Recherche CIR

Produits analysés

- Spiritueux, eaux de vie, alcool
  Poudre ou macérats de bois