

La recherche

La Division des Services Scientifiques (SSD) utilise les Méthodes officielles validées par l'Association des analystes chimistes, AOAC International, dès qu'elles sont disponibles. Pour l'amélioration continue de nos capacités, les chimistes de la SSD se sont engagés à développer de nouvelles méthodes analytiques à l'aide d'une technologie de pointe. Ce sont des leaders reconnus de l'analyse des produits alcooliques et du tabac. Le personnel collabore régulièrement aux principales revues scientifiques et sociétés professionnelles aux plans national et international.



Assistance technique

La Division des Services Scientifiques fournit une assistance scientifique et technique complète au Bureau, à d'autres agences fédérales, étatiques et locales et aux représentants de l'industrie. Les chimistes de nos laboratoires sont aussi appelés à déposer à titre de témoins experts dans le cadre de procès et d'audiences portant sur la production ou la vente illicite de produits alcooliques.

LA MISSION DE LA DIVISION DES SERVICES SCIENTIFIQUES EST DE FOURNIR UNE INFORMATION EXACTE ET DIGNE DE FOI AU BUREAU DE LA TAXATION ET DU COMMERCE DES ALCOOL ET DU TABAC (TTB) POUR LA PROTECTION DU PUBLIC ET LA COLLECTE DES RECETTES FISCALES.



Division des Services Scientifiques

Directeur, Division des Services Scientifiques
240-264-3901

Chef, Laboratoire des boissons alcooliques
240-264-1472

Chef, Laboratoire des produits non destinés à la boisson
240-264-1440

6000 Ammendale Road
Beltsville, MD 20705-1250

ou

Chef, Laboratoire du contrôle de conformité
925-280-3642

490 North Wiget Lane
Walnut Creek, CA 94598

Bureau de la
Taxation et du
Commerce des
Alcools et du Tabac



Division des Services Scientifiques



Beltsville, MD
Walnut Creek, CA

Organisation

La Division des Services Scientifiques, qui dépend du Bureau de la Taxation et du Commerce des Alcools et du Tabac au Département du Trésor des Etats-Unis fournit des services d'analyse et de conseil sur les questions de nature scientifique. La Division comprend trois laboratoires. Le Laboratoire des boissons alcooliques (Beverage Alcohol Laboratory/BAL) et le Laboratoire des produits non destinés à la boisson (Nonbeverage Alcohol Laboratory/NPL) sont tous deux situés à Beltsville, MD. Le Laboratoire de contrôle de la conformité (Compliance Laboratory) du TTB se trouve à Walnut Creek, CA.

Personnel et homologation

La Division des Services Scientifiques comprend actuellement 28 chimistes et personnel de soutien. Les chimistes de nos laboratoires ont une expérience exhaustive en matière d'analyse des boissons alcooliques, des alcools non destinés à la boisson et des produits du tabac. Tous les chimistes ont au moins un diplôme en chimie et beaucoup d'entre eux ont une maîtrise ou un doctorat. Les laboratoires préparent actuellement leur homologation internationale ISO17025.



Services Fournis

Le **LABORATOIRE DE CONTROLE DE CONFORMITE** est chargé de l'examen des produits alcooliques destinés ou non à la boisson pour veiller à ce qu'ils soient commercialisés conformément à la réglementation du TTB. L'assistance scientifique comprend :

- Contrôle de la conformité—Examen des produits destinés ou non à la boisson recueillis par les enquêteurs du TTB lors d'audits et d'inspections de sites de production.
- Programme d'échantillonnage d'alcools—Examen des produits achetés chez les détaillants, notamment sous l'aspect des violations en matière d'étiquetage.
- Assistance technique—formation des établissements viticoles de la côte ouest sur les méthodes d'analyse applicables à l'analyse du vin et assistance technique en la matière.

Le **LABORATOIRE DES BOISSONS ALCOOLIQUES** apporte une assistance scientifique et technique au Bureau dans les domaines suivants :

- Tests avant importation de produits alcooliques destinés à la boisson pour leur classification fiscale et le contrôle de leur conformité avec la réglementation alimentaire.
- Contaminants, adultérants et autres additifs non autorisés, dont les pesticides, les toxines naturelles et les métaux toxiques.
- Plaintes des consommateurs et enquête sur le frelatage de produits.

- Enquêtes sur les marques trompeuses, l'étiquetage trompeur et la fraude.
- Certification de chimistes, d'oenologues et de laboratoires pour l'exportation de vins ou de spiritueux.
- Tests spéciaux, dont le Crédit Fiscal 5010 (Tax Credit), l'évaluation de nouveaux appareils de mesure et de technologies de production et soutien à d'autres agences fédérales et étatiques.
- Soutien technique au siège du TTB en matière commerciale et législative.

Le **LABORATOIRE DES PRODUITS NON DESTINES A LA BOISSON** est chargé d'examiner les produits dans trois domaines.

Le **DRAWBACK** est un remboursement partiel de l'accise sur les spiritueux distillés pour l'alcool servant à fabriquer des produits non destinés à la boisson, tels qu'aliments, arômes, médecine, extraits de plantes et suppléments nutritionnels. Les formules et échantillons soumis sont examinés en vue d'établir qu'ils ne sont pas propres à la boisson.

L'ALCOOL SPECIALEMENT DENATURE est utilisé dans la fabrication de nombreux produits ménagers/commerciaux et processus industriels. Les produits typiques sont les eaux de Cologne, les rince-bouche, l'encre et le carburant. Parce que la taxe n'est pas payée sur l'alcool, il est nécessaire de vérifier que les produits finis ne sont pas propres à la boisson et que la qualité d'alcool de boisson ne puisse pas être facilement recouvrée.

Dans le domaine du **TABAC**, des analyses chimiques et physiques sont conduites pour la classification fiscale des produits. Par exemple, les cigarettes doivent être différenciées des cigares, parce que les cigarettes sont taxées à un taux plus élevé. Les recettes fiscales des produits du tabac s'élèvent à des milliards de dollars chaque année.

