Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE LA PECHE

Direction générale de l'alimentation **Sous-direction de la réglementation, de la recherche et de la coordination des contrôles** **Bureau de la recherche et des laboratoires d'analyse** **Adresse :** 251, rue de Vaugirard 75 732 Paris Cedex 15 **Suivi par :** Alexandre BLANC-GONNET **Tél :** 01 49 55 81 49 **Fax :** 01 49 55 49 61 **Réf. Interne :** SDRRCC/BRLA/ABG/RL0500080 **Réf. Classement :** NS steroidiens 1005	**NOTE DE SERVICE** **DGAL/SDRRCC/N2006-8020** **Date: 24 janvier 2006** Classement : OTA 38

Date de mise en application : immédiate
Abroge et remplace :
NS DGAL/SDSPA/MCSI/SDRRCC/ N2003-8187

Date limite de réponse: -
Nombre d'annexe: 0

Objet : Méthodes de détection et d'identification des stéroïdiens par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem, dans l'urine et les tissus

Bases juridiques :

- **DIRECTIVE 96/23/CE DU CONSEIL, du 29 avril 1996**, relative aux mesures de contrôle à mettre en œuvre à l'égard de certaines substances et de leurs résidus dans les animaux vivants et leurs produits

- **DECISION 2002/657/CE DE LA COMMISSION du 14 août 2002,** portant modalités d'application de la directive 96/23/CE du Conseil en ce qui concerne les performances des méthodes d'analyse et l'interprétation des résultats

Résumé : La présente note de service référence de nouvelles méthodes d'analyse officielles pour la recherche de stéroïdiens par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem, dans l'urine et les tissus.

Mots-clés : Méthode d'analyse – Promoteurs de croissance – Stéroïde – tissus - urine

Destinataires	
Pour exécution : - Directeurs départementaux des services vétérinaires - Vétérinaires responsables des postes d'inspection frontaliers - LABERCA - Laboratoires vétérinaires départementaux	Pour information : - Préfets - Brigade nationale d'enquêtes vétérinaires et phytosanitaires - Directeur de l'Ecole nationale des services vétérinaires - Directeur de l'INFOMA - DGCCRF - AFSSA - Laboratoire vétérinaire de Rungis - COFRAC

J'ai l'honneur de vous faire parvenir les références de nouvelles méthodes d'analyse officielles pour la recherche de stéroïdiens par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem, dans l'urine et les tissus.

Ces nouvelles méthodes s'ajoutent aux méthodes officielles LDH-LNR/00S-t.1 référencée par la NS DGAL/SDSPA/N2000-8032 et LABERCA / 01S-u.3 référencée par la NS DGAl/SDSPA/SDRRCC N2004-8109 , et remplacent les méthodes officielles LABERCA / 03S-t.1 et LABERCA / 03S-u.1 référencées par la NS DGAL/SDSPA/MCSI/SDRRCC/N2003-8187 du 3 décembre 2003. De plus, la méthode LDH-LNR/00S-t.1 est dorénavant référencée LABERCA / 01S-t.1 (le protocole reste le même).

Méthode	Référence	Remplace
Promoteurs de croissance dans les tissus-détection et identification de stéroïdiens par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem	LABERCA / 05S-t.1	LABERCA / 03S-t.1
Promoteurs de croissance dans l'urine - détection et identification des stéroïdiens par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem	LABERCA / 05S-u.1	LABERCA / 03S-u.1
Promoteurs de croissance dans les tissus-détection et identification de stéroïdiens par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse	LABERCA / 01S-t.1 (ex LDH-LNR/00S-t.1)	néant

Ces méthodes ont été développées par le laboratoire national de référence pour le contrôle des stéroïdiens (Laboratoire d'étude des résidus et contaminants dans l'alimentation – LABERCA – Ecole nationale vétérinaire de Nantes).

Les protocoles opératoires de ces méthodes sont soumis à diffusion restreinte. Ils seront diffusés dans leur intégralité aux laboratoires agréés pour la recherche des stéroïdiens pour mise en œuvre ainsi que, sur leur demande, aux directeurs départementaux des services vétérinaires.

La sous-directrice de la réglementation,
de la recherche et de la coordination des contrôles

Sophie BOUYER