

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'ALIMENTATION, DE LA PÊCHE,
DE LA RURALITÉ ET DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE.

Direction générale de l'alimentation
Service de la coordination des actions sanitaires
Sous-direction du pilotage des ressources et des actions transversales
Bureau des laboratoires et de la coordination des contrôles officiels

Adresse : 251 rue de Vaugirard - 75 732 PARIS CEDEX 15
Suivi par : Denis LUCAS _ Tél : 01 49 55 58 86
Courriel institutionnel : blacco.sdppst.dgal@agriculture.gouv.fr
NOR : AGRG1119257N
Réf. Interne : SDPRAT/BLACCO/11/243
MOD10.21 E 01/01/11

NOTE DE SERVICE
DGAL/SDPRAT/N2011-8166

Date: 12 juillet 2011

A l'attention de mesdames et messieurs les Préfets

Date de mise en application : Immédiate
Abroge et remplace : Note de service DGAL/SDPPST/N2009-8170 du 16 juin 2009
Date d'expiration : -
Date limite de réponse/réalisation : -
📎 Nombre d'annexes : 1
Degré et période de confidentialité : Aucune

Objet : référencement des méthodes officielles pour la détection et l'identification des stéroïdes, corticostéroïdes, β -agonistes, thyrostatiques et hormones de croissance.

Textes de référence:

-**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
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CONSLEG:1996L0023:20090807:FR:HTML>
-**Décision 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
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CONSLEG:2002D0657:20040110:FR:HTML>
-**Note de service DGAL/SDPPST/N2009-8170 du 16/06/2009** référençant les méthodes officielles pour la détection et l'identification des stéroïdes, corticostéroïdes, β -agonistes, thyrostatiques et hormones de croissance.

Résumé: La présente note de service référence les nouvelles méthodes officielles pour la détection et l'identification des stéroïdes, corticostéroïdes, β -agonistes, thyrostatiques et hormones de croissance

Mots-clés: Méthode d'analyse – stéroïdes – corticostéroïdes – β -agonistes – thyrostatiques – hormones de croissance

Destinataires

Pour information :
- Laboratoires départementaux d'analyses
- DAAF, DD(CS)PP
- DRAAF
- ADILVA
- LNR : LABERCA ONIRIS

J'ai l'honneur de vous faire parvenir en annexe de la présente note, les références des méthodes d'analyses officielles pour la détection et l'identification des stéroïdes, corticostéroïdes, β -agonistes, thyrostatiques et hormones de croissance.

Le tableau de l'annexe 1 précise la cas échéant, pour chaque méthode, si elle annule et remplace une méthode existante. Les méthodes remplacées et les méthodes mentionnées dans les notes de service abrogées et non reprises dans la présente note, ne sont plus référencées comme méthode officielles.

Ces méthodes ont été développées par le laboratoire national de référence pour ces substances (Laboratoire d'étude des résidus et contaminants dans l'alimentation – LABERCA – ONIRIS).

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

Le Directeur Général Adjoint
Chef du Service de la Coordination
des Actions Sanitaires – C.V.O.

Jean-Luc ANGOT

ANNEXE 1 : Liste des méthodes officielles référencées pour la détection et l'identification des stéroïdes, corticostéroïdes, β -agonistes, thyrostatiques et hormones de croissance

METHODES STEROIDES

<i>Réf. et date</i>	<i>Titre du document</i>	<i>Annule et Remplace</i>
LABERCA/eS-p.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les poils. Détection et identification d'esters de stéroïdes anabolisants par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08eS-p.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/Bsulf-u.1.02 du 11 mai 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Méthode de détection du conjugué sulfate de la 17 β -boldénone par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/07Bsulf-u.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/S-irms-u.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Détermination du caractère endogène des stéroïdes naturels par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse de rapport isotopique.	LABERCA/08S-irms-u.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/S-t.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les tissus. Détection et identification de stéroïdes anabolisants par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem	LABERCA/08S-t.2 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/S-u.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Détection et identification de stéroïdes anabolisants par chromatographie gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/09S-u.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/S-p.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans le poil. Détection et identification de stéroïdes anabolisants par chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08S-p.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/eS-g.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans la graisse périrénale. Détection et identification d'esters de stéroïdes par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem	LABERCA/08eS-g.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/Z-u.1.01 Du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Détection, identification et quantification de lactones d'acides résorcyliques par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem	

METHODES CORTICOSTEROIDES

<i>Réf. et date</i>	<i>Titre du document</i>	<i>Annule et Remplace</i>
LABERCA/C-t.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les tissus. Détection et identification de corticostéroïdes par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08C-t.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/C-p.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans le poil. Détection et identification de corticostéroïdes par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08C-p.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/C-u.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Détection et identification de corticostéroïdes par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08C-u.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/CLMR-f.1.01 du 18 mars 2011	Résidus de médicaments vétérinaires dans le foie. Détection et identification de corticostéroïdes par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	

METHODES β -AGONISTES

<i>Réf. et date</i>	<i>Titre du document</i>	<i>Annule et Remplace</i>
LABERCA/A-u.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Détection et identification d'agonistes β -adrénergiques et de stanozolol par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08A-u.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/A-t.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les tissus. Détection et identification d'agonistes β -adrénergiques et stanozolol par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08A-t.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/A-p.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans le poil. Détection et identification d'agonistes β -adrénergiques et stanozolol par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem.	LABERCA/08A-p.1 (NS DGAL N 2009-8170)

METHODES THYREOSTATIQUES

<i>Réf. et date</i>	<i>Titre du document</i>	<i>Annule et Remplace</i>
LABERCA/T-u.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans l'urine. Détection et identification de thyrostatiques par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse.	LABERCA/08T-u.4 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/T-a.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les aliments. Détection et identification de thyrostatiques par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse.	LABERCA/08T-a.1 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/T-t.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les aliments. Détection et identification de thyrostatiques par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse.	LABERCA/08T-t.1 (NS DGAL N 2009-8170)

METHODES HORMONES DE CROISSANCE

<i>Réf. et date</i>	<i>Titre du document</i>	<i>Annule et Remplace</i>
LABERCA/GH-s-ELISA.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les matrices biologiques. Détection d'anticorps dirigés contre l'hormone de croissance bovine recombinante dans le sérum par ELISA.	LABERCA/08GHd-s.2 (NS DGAL N 2009-8170)
LABERCA/GH-s-LC.1.01 du 18 mars 2011	Promoteurs de croissance dans les matrices biologiques. Détection et identification de l'hormone de croissance bovine recombinante dans le sérum par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse.	