



**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 l'alimentation  
Sous-direction de la sécurité sanitaire des aliments  
Bureau des établissements de transformation et de  
distribution**

Adresse : 251 rue de Vaugirard  
75732 PARIS CEDEX 15  
Suivi par : Sandra LE FOUILLÉ  
Tél : 01.49.55.84 99  
Courriel institutionnel : [betd.sdssa.dgal@agriculture.gouv.fr](mailto:betd.sdssa.dgal@agriculture.gouv.fr)

Réf. Interne :  
MOD10.21 E 01/01/11

**NOTE DE SERVICE  
DGAL/SDSSA/N2011-8180  
Date: 02 août 2011**

A l'attention de mesdames et messieurs les Préfets

Date de mise en application : immédiate  
Abroge et remplace : -  
Date limite de réponse : -  
📎 Nombre d'annexe : 0  
Degré et période de confidentialité : tout public

**Objet :** Tests de confirmation pour la détection des résidus de substances à activité antibiotique dans le cadre du paiement du lait en fonction de sa composition et de sa qualité.

**Références :**

- Arrêté du 28 juillet 2000 définissant les modalités d'application du décret n° 97-1319 du 30 décembre 1997 relatif aux modalités de paiement du lait de vache en fonction de sa composition et de sa qualité.

**Résumé :** Cette note de service d'information présente la méthode de confirmation relative à la recherche de résidus de substances à activité antibiotique dans le lait.

**Mots-clés :** antibiotiques – lait - paiement à la qualité – méthode de confirmation.

Destinataires
<p><b>Pour information :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DDPP / DDCSPP</li> <li>- DAAF</li> <li>- DTAM</li> <li>- DRAAF</li> <li>- ANSES</li> <li>- LNR « résidus de médicaments vétérinaires » (ANSES – Laboratoire de Fougères)</li> <li>- DGPAAT</li> <li>- CNIEL</li> <li>- ADILVA</li> <li>- ENSV</li> <li>- INFOMA</li> </ul>

La commission d'experts composée de représentants du laboratoire national de référence « résidus de médicaments vétérinaires » (ANSES – Laboratoire de Fougères), du CNIEL, d'ACTILAIT, des laboratoires interprofessionnels laitiers et de la DGAL, a décidé de modifier la méthode de confirmation préconisée à ce jour pour la détection des résidus de substances à activité antibiotique, à savoir la méthode de diffusion sur géloses utilisant *Bacillus stearothermophilus* et *Bacillus subtilis* (protocole CNIEL INHC), afin d'améliorer les performances de détection grâce à l'utilisation d'un test rapide. Cette commission a procédé à la sélection technique du test de confirmation pour la recherche de résidus de substances à activité antibiotique dans le lait.

Conformément aux dispositions de l'avis publié au *Journal officiel* de la République française n°0155 du 6 juillet 2011, la nouvelle méthode utilisée en confirmation associe un test rapide et un test de diffusion en gélose.

Le test retenu est **Charm ROSA® MRL BLTET** (fabricant Charm Sciences, USA).

Le protocole CNIEL ATBC précise la mise en œuvre de la méthode de confirmation pour la recherche de résidus de substances à activité antibiotique dans les laits de vache, de chèvre et de brebis, qui comprend deux étapes :

- un test immuno-chromatographique spécifique des résidus de bêta-lactamines et de tétracyclines, le CHARM ROSA MRL BLTET ;
- un test de diffusion sur gélose utilisant le germe *Bacillus subtilis*.

Cette méthode est applicable à compter du **1<sup>er</sup> juillet 2011**.

La Directrice Générale de l'Alimentation

Pascale BRIAND