

**Liste des méthodes utilisées dans le champ des missions
du Laboratoire National de Référence de l'Anses pour la**

Maladie d'Aujeszky

Agence nationale de sécurité sanitaire
de l'alimentation, de l'environnement et du travail
27-31 avenue du général Leclerc
94701 Maisons-Alfort Cedex
www.anses.fr

Responsable du LNR : Marie-Frédérique Le Potier
Unité de Virologie Immunologie Porcines
22440 PLOUFRAGAN

Suppléant : Olivier Bourry

Classement des méthodes

Il est effectué selon l'origine, comme suit :

- Méthodes normalisées : méthodes éditées par des instances de normalisation reconnues telles que l'International Standard Organisation (ISO : méthodes codées « ISO »), le Comité Européen de Normalisation (CEN : méthodes codées « EN »), l'Association Française de NORmalisation (AFNOR: méthodes codées « NF »).
- Méthodes commerciales : méthodes ou trousse de diagnostic diffusées et mises sur le marché par des compagnies privées
- Méthodes internes : méthodes mises au point ou adaptées par le LNR et caractérisées ou validées en intra-laboratoire ou en inter-laboratoires

Maladie d'Aujeszky

Laboratoire de Ploufragan-Plouzané
Unité de Virologie Immunologie porcines
uvip@anses.fr

Toutes les méthodes sont accréditées COFRAC n°1-2250

<p>Méthodes normalisées (ISO, CEN, NF)</p> <p>Recherche d'anticorps contre la maladie d'Aujeszky par la technique de neutralisation virale (Norme NF U 47-010)</p> <p>Isolement du virus de la maladie d'Aujeszky sur culture cellulaire et identification par séroneutralisation (méthode CNEVA Virologie animale Pr 112/00/VA 220/00)</p>
<p>Méthodes OIE</p> <p>Méthodes OIE : identification du virus par PCR, séroneutralisation, méthode immuno-enzymatique (ELISA) Chapitre 2.1.2., Manual OIE 2008. Ces méthodes sont celles décrites ci-dessus et ci-dessous.</p>
<p>Méthodes commerciales</p> <p>ELISA pour la détection des anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszky chez les suidés*</p> <ul style="list-style-type: none">• Kit « IDEXX PRV/ADV gl »• Kit « IDEXX PRV/ADVgB »• Kit « LSI gE LSIVET Aujeszky gE blocking »• Kit « LSI gB LSIVET Aujeszky gB blocking »• Kit «IDVET ID Screen Aujeszky-gB Competition» <p>RT-PCR temps réel pour la détection du génome des virus de la maladie d'Aujeszky**</p> <ul style="list-style-type: none">• Kit « Adiaène ADIAVET® PRV REALTIME »
<p>Méthodes internes</p> <p><i>Inexistante</i></p>
<p>Méthodes du LR-UE</p> <p><i>inexistante (pas de LR-UE)</i></p>

*Utilisée pour : Contrôles de lots, Diagnostic sérologique de première intention, Epidémiologie, EILA

**Utilisée pour : Contrôles de lots, Diagnostics virologique de première intention