

Envoi des prélèvements à l'Anses

Mise à jour du 19/03/2013

LNR Peste Porcine Classique, Peste Porcine Africaine, Maladie d'Aujeszky

Les prélèvements pour expertise sont à envoyer à l'adresse suivante :

Anses Ploufragan - Unité de Virologie Immunologie Porcines "Les Croix" - BP 53 - 22440 PLOUFRAGAN

Pour un meilleur service, il est indispensable de **prévenir** le laboratoire avant tout envoi. Prévenir par téléphone une des personnes suivantes : Marie-Frédérique LEPOTIER 0296016290 ou Olivier BOURRY 0296010139 ou Kristell Michel au 0296016438 ou par mail à l'adresse uvip@anses.fr

➤ En cas de **suspicion clinique** :

Peste porcine : se reporter aux consignes de la note de service DGAL/SDSPA/N2006-8194 du 31 juillet 2006 pour les prélèvements à effectuer et les commémoratifs plus détaillés.

Maladie d'aujeszky : reporter aux consignes de la note de service DGAL/SDSPA/N2013-8011 du 15 janvier 2013 pour les prélèvements à effectuer ; la fiche de commémoratifs ci-dessous doit être utilisée.

➤ En cas de contrôles sérologiques ou virologiques de 2^{ème} intention :

Il est indispensable que les prélèvements soient accompagnés des commémoratifs : **utiliser le document de l'Anses ci-dessous SVP.**

Pour la **peste porcine classique**, les analyses de neutralisation virale sont démarrées en routine le vendredi, avec résultat le lundi suivant. Pour une prise en charge rapide, les prélèvements doivent donc arriver le jeudi après-midi au plus tard. Merci de tenir compte de ce planning pour les envois.

Conditions d'acheminement des prélèvements :

Les sérums pour analyse sérologique doivent être centrifugés et peuvent être transportés à température ambiante. Pour les analyses virologiques, les prélèvements doivent être transportés sous froid (froid positif pour les échantillons frais et sous carboglace pour les échantillons congelés), être emballés et identifiés individuellement (un flacon par prélèvement et par animal).

Quantités recommandées pour les analyses :

Sérologie :	neutralisation virale : 150 µl	ELISA : 200µl
Virologie :	1 g d'organe ou 1 ml de sang	

Conditions d'acceptation des prélèvements pour analyse :

Respect des conditions d'acheminement (températures) lors du transport et des quantités minimales nécessaires aux analyses.

Destinataire :
Anses Ploufragan - Unité de Virologie Immunologie Porcines
LABORATOIRE NATIONAL DE REFERENCE POUR LES
PESTES PORCINES ET MALADIE D'AUJESZKY
 "Les Croix" - Boîte Postale 53
 22440 PLOUFRAGAN

Transmission d'échantillons pour Virologie: **Peste Porcine Classique** **Maladie d'Aujeszky**
 Peste porcine africaine

Laboratoire expéditeur :

Interlocuteur laboratoire :

Merci de remplir avec soin les commémoratifs ci-dessous et d'informer à l'avance le laboratoire par téléphone (02 96 01 64 38) ou par mél (uvip@anses.fr) de tout envoi. Ne pas faire d'expédition le vendredi.

Nom Kit PCR utilisé : N° de lot : Date de péremption :

Valeur des témoins du kit :

Prélèvement (n° dossier et/ou animal et nature)	Identification du propriétaire , de l'élevage d'origine ou de l'abattoir ou de la zone de prélèvement (sangliers)	Espèce animale ou type d'animal (charcutier, repro.,...)	Ct gene cible	Ct gène non cible	Conclusion échantillon (détecté / non détecté) Pour Maladie Aujeszky : résultat rage (négatif * / en cours)

Utiliser une feuille par analyse

* joindre une copie du résultat

Date d'envoi :

Nom et Signature :

LNR Influenza Porcin

Les prélèvements pour le **LNR Influenza Porcin** sont à envoyer à l'adresse suivante :

Anses Ploufragan - Unité de Virologie Immunologie Porcines – LNR Influenza Porcin, "Les Croix" - BP 53 - 22440 PLOUFRAGAN

1) Dans le cadre du dispositif national de surveillance des virus influenza porcins :

*Se reporter aux consignes données dans la note de service **DGAL/SDSPA/2012-8273** du 24 décembre 2012 et Les prélèvements doivent être accompagnés du volet 2 du DAP, du rapport d'analyses du laboratoire ayant réalisé les analyses de 1^{ère} intention et du 1^{er} document ci-dessous dûment renseigné.* Pour un meilleur service, il est indispensable de **prévenir** le laboratoire avant tout envoi : Kristell Michel au 0296016438 ou Séverine Hervé au 0296016292 ou par mail à l'adresse uvip@anses.fr

2) En cas de demande d'analyses sérologiques et/ou virologiques en dehors du cadre du dispositif national de surveillance : avant tout envoi, merci de **prendre contact avec le responsable du LNR** (G. Simon, 0296010163 ; gaelle.simon@anses.fr) ou son adjointe (S. Hervé, 0296016292 ; severine.herve@anses.fr) pour acceptation préalable de la demande d'essai.

Les prélèvements sont accompagnés du rapport d'analyses du laboratoire expéditeur et du 2nd document ci-dessous dûment renseigné.

Conditions d'acheminement des prélèvements :

Après centrifugation des sangs, les sérums peuvent être transportés à température ambiante.

Les prélèvements pour les analyses virologiques doivent être transportés sous le régime du froid :

- froid positif pour les échantillons frais prélevés dans les 48h précédant l'envoi
- sous carboglace (ou autre système de froid négatif) pour assurer le maintien de la congélation des échantillons précédemment congelés.

Ces échantillons sont transportés en tant que matières biologiques infectieuses de catégorie B (ONU 3373), ils doivent être transportés sous triple emballages de type P650 par un transporteur acceptant ce type de matériel.

Les échantillons sont emballés et identifiés individuellement.

Quantités minimales nécessaires aux analyses :

- Sérologie : IHA, ELISA = 120µL de sérum
- Virologie (isolement d'une souche) : 1.5mL de surnageant d'écouvillon nasal Virocult (milieu de reprise MEM ou à défaut PBS, + antibiotiques), 1 g d'organe
- Biologie moléculaire (détection du génome viral par RT-PCR) : idem virologie, ou extrait d'ARN (20µL)

Conditions d'acceptation des prélèvements pour analyse :

Respect des conditions d'acheminement (températures) lors du transport et des quantités minimales nécessaires aux analyses.

Destinataire :
Anses Ploufragan - Unité de Virologie Immunologie Porcines
LABORATOIRE NATIONAL DE REFERENCE Influenza Porcin
 "Les Croix" - Boîte Postale 53 - 2440 PLOUFRAGAN

Dispositif National de surveillance des virus influenza porcins
Fiche d'accompagnement des prélèvements positifs à adresser au LNR IP (+ volet 2 DAP + rapport LVD)

Laboratoire expéditeur : Interlocuteur : Date d'expédition au LNR :

Référence du DAP : Date de réception des prélèvements au LVD :

Merci d'informer à l'avance le laboratoire de tout envoi (uvip@anses.fr ou 02 96 01 64 38). Ne pas faire d'expédition le vendredi.

RT-PCR gène M	Kit (fournisseur) :	N° de lot : Date de péremption :
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (M) =	Ct gène non cible (ICP) =
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (M) =	Ct gène non cible (ICP) =
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (M) =	Ct gène non cible (ICP) =
RT-PCR gène pH1 spécifique du virus pandémique A/H1N1 (2009)	Kit (fournisseur) :	N° de lot : Date de péremption :
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (H1) =	Ct gène non cible (ICP) =
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (H1) =	Ct gène non cible (ICP) =
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (H1) =	Ct gène non cible (ICP) =
RT-PCR gène pN1 spécifique du virus pandémique A/H1N1 (2009)	Kit (fournisseur) :	N° de lot : Date de péremption :
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (N1) =	Ct gène non cible (ICP) =
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (N1) =	Ct gène non cible (ICP) =
Prélèvement n°.....	Ct gène cible (N1) =	Ct gène non cible (ICP) =

Destinataire :
 Anses Ploufragan - Unité de Virologie Immunologie Porcines
LABORATOIRE NATIONAL DE REFERENCE Influenza Porcin
 "Les Croix" - Boîte Postale 53 - 2440 PLOUFRAGAN

Fiche d'accompagnement des prélèvements à adresser au LNR IP (+ rapport LVD)
[Hors dispositif national de surveillance]

Laboratoire expéditeur : Interlocuteur : Date d'expédition au LNR :

Merci d'informer à l'avance le laboratoire de tout envoi (uvip@anses.fr ou 02 96 01 64 38). Ne pas faire d'expédition le vendredi.

Pour les trousse commerciales (RT-PCR gène M, pH1, pN1, Elisa) **N° de lot :**
Kit (fournisseur) : **Date de péremption :**

N° Prélèvement	Nature du prélèvement (surnageant EN, poumon, sérum, extrait ARN ...)	Identification de l'élevage d'origine (nom éleveur, commune, dpt, nom véto...)	Type d'animal / âge / vaccination / symptômes...	Résultats RT-PCR : Valeur Ct gènes cible / IPC	Autres analyses réalisées (technique/résultat)