

# DEMANDE D'ANALYSES PROTOCOLE AVORTEMENT DES RUMINANTS



Référence : AN-SA-DE-002  
Indice : 17  
Diffusion : 05/12/2023

<u>PRÉLEVEUR</u>	<u>ÉLEVEUR</u>	
N° ordre : .....	N° cheptel : .....	<p style="color: green; font-weight: bold; font-size: 1.2em;"><u>ESPÈCE :</u></p> <p><input type="checkbox"/> BOVINE</p> <p><input type="checkbox"/> CAPRINE</p> <p><input type="checkbox"/> OVINE</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">! Les prélèvements réalisés dans un contexte d'avortement doivent être envoyés au laboratoire dans une boîte de transport fournie et adaptée aux risques biologiques.</p>
NOM / Prénom : .....	NOM : .....	
Cabinet Vétérinaire : .....	Adresse : .....	
Adresse : .....	CP : ..... Commune : .....	
Courriel du CV : .....	Courriel : .....	
Km parcourus : ..... CV fiscaux : .....	<b>Signature :</b>	
<b>Signature :</b>	Par ma signature, j'autorise AGRIVALYS 71 à transmettre les résultats d'analyses de ce dossier au GDS 71.	

- **BOVIN** : Déclaration d'avortement obligatoire pour surveillance épidémiologique brucellose pour tout avortement.
- **OVIN/CAPRIN** : Déclaration obligatoire d'un épisode abortif pour surveillance épidémiologique brucellose à partir de 3 avortements ou plus sur une période de 7 jours ou moins.

**Recherche brucellose obligatoire sur avortée : frais de déplacement, de prélèvement et d'analyses pris en charge à 100 % par l'État.**

**Prélèvements obligatoires : 1 prise de sang (tube sec) + 2 écouvillons endocervicaux (bovin) ou vaginaux (caprin, ovin).**

Identification <b>complète</b> de la femelle avortée	Stade de gestation en mois	Date d'avortement	Date de prélèvement	Autres signes cliniques

En cas d'avortements répétés, envisager la réalisation d'un diagnostic différentiel des avortements : **analyses complémentaires** facultatives à la charge de l'éleveur (voir au verso) pour rechercher une éventuelle cause infectieuse. Les seuils préconisés pour le déclenchement du diagnostic différentiel avortements sont :

En élevage bovin : Avortements répétés : 2 en moins d'un mois  
Avortements espacés : 3 en moins de 9 mois

En élevage caprin ou ovin : Avortements répétés : 3 en 7 jours ou moins  
Avortements espacés : 4 % d'avortements quelle que soit la taille du lot ou 10 avortements pour plus de 250 femelles

Le GDS71 accorde une aide à la prise en charge **des analyses complémentaires** aux éleveurs adhérents.

**PARTIE RESERVEE AU LABORATOIRE :**

Date réception : ..... / ..... / .....      Par : .....      Mode : C    Tr    To    A      Echantillons :



## Diagnostic différentiel en élevage **BOVIN**

1ère intention : diagnostic direct sur avortée et avorton					
Identification femelle(s) avortée(s)	Forfait 6 pathogènes			Forfait 6 pathogènes + BVD	Forfait 6 pathogènes + BVD + FCO
	PCR <i>Anaplasma phagocytophilum</i> et <i>Anaplasma marginale</i>	PCR Fièvre Q <i>Listeria monocytogenes</i> et <i>Salmonella spp</i>	Sérologie Néosporose		
	Sang total (Tube EDTA – Bouchon violet)	Écouvillon endocervical	Sérum (Tube sec – Bouchon rouge)		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Recherches de 2ème intention : diagnostic indirect / avortements répétés, problèmes de reproduction			
Identifications des 6 femelles à problèmes de reproduction	Sérologie Néosporose	Sérologie Leptospirose	Sérologie Fièvre Q
		Sérum (Tube sec – Bouchon rouge)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Commémoratifs vaccination du cheptel bovin :**

- BVD :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Fièvre Q :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Leptospirose :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Salmonellose :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Chlamydie :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Autres : \_\_\_\_\_

**Les informations recueillies à partir de ce formulaire sont transmises aux services d'AGRIVALYS 71 pour traiter votre demande. Pour en savoir plus sur la gestion de vos données et de vos droits, consulter les CGV disponibles sur le site internet [www.agrivalys71.fr](http://www.agrivalys71.fr)**



## Diagnostic différentiel en élevage **CAPRIN** ou **OVIN**

1ère intention			2ème intention			
Identification femelle(s) récemment avortée(s)	PCR FQ + <i>Chlamydia abortus</i> (Individuel ou Mélange)	Sérologie Toxoplasmose	PCR <i>Listeria</i> et <i>Salmonella</i> (Individuel ou Mélange)	Mycologie (Individuel) (+ identification si positif)	PCR Border disease (Ovins) (Individuel ou Mélange)	
	Écouvillon vaginal ou contenu stomacal de l'avorton	Sérum (Tube sec – Bouchon rouge)	Contenu stomacal de l'avorton	Écouvillon de houppes placentaire	Rate de l'avorton	
	<input type="checkbox"/> Individuel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Individuel	Individuel <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Individuel	
	<input type="checkbox"/> Mélange	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Mélange		<input type="checkbox"/> Mélange	
Effectuer des prises de sang sur congénères avortées depuis + de 15 jours dès la première visite pour diagnostic de groupe (Tube sec – Bouchon rouge)	Numéros congénères et/ou avortées	Sérologie Toxoplasmose	Sérologie chlamydie	Sérologie fièvre Q	<i>Salmonella</i> Abortusovis	Sérologie Border disease (Ovins)
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Commémoratifs vaccination du cheptel petits ruminants :**

- Chlamydie :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Fièvre Q :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Toxoplasmose :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Border Disease :  Non       Vacciné : \_\_\_\_\_  
 Autres : \_\_\_\_\_