

RECHERCHES	ESPÈCES	ECHANTILLONS	TECHNIQUES	PARTICULARITÉS
IBR LEUCOSE HYPODERMOSE (VARRON)	Bovin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE ou MELANGE de 10 maximum
BRUCELLOSE	Ruminants, équidés, suidés, camélidés, carnivores domestiques et sauvages	Sang sur tube sec	EAT (1) SAG (2) = SAW	Sérologie INDIVIDUELLE
			ELISA (3)/bovin seulement	Sérologie INDIVIDUELLE ou MELANGE DE 10 maximum
BESNOITIOSE BHV-4 NEOSPOROSE RSV PI-3 MYCOPLASMA BOVIS TEST DE GESTATION	Bovin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE
BVD (Anticorps)	Bovin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE ou MELANGE de 10 maximum
BVD (Antigénémie)	Bovin > 30 jours	Tube EDTA ou tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE
FIEVRE CATARRHALE OVINE, FIEVRE Q, CHLAMYDIOSE, PARATUBERCULOSE, SCHMALLEMBERG, TOXOPLASMOSE	Bovin, Ovin, Caprin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE
FASCIIOLOSE	Bovin Ovin Caprin (selon fournisseur)	Sang sur tube sec Lait	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE ou MELANGE de 10 maximum
PEPSINOGENE	Bovin, Ovin, Caprin	Sang sur tube sec	Dosage enzymatique	Dosage INDIVIDUEL ou sur MELANGE de 5 maximum

RECHERCHES	ESPÈCES	ECHANTILLONS	TECHNIQUES	PARTICULARITÉS
OESTERTAGIA	Bovin	Lait de Tank	ELISA (3)	Sérologie MELANGE
BORDER DISEASE	Ovin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE ou MELANGE de 5 maximum
EPIDIDYMITE CONTAGIEUSE DU BELIER (<i>Brucella ovis</i>)	Ovin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE
VISNA-MAEDI	Ovin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE ou MELANGE de 5 maximum
CAEV	Caprin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE
SALMONELLA Abortus Ovis	Ovin	Sang sur tube sec	SAG (2)	Sérologie INDIVIDUELLE
PESTE PORCINE CLASSIQUE MALADIE D'AUJESZKY SDRP	Porcin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE
AUTRES MALADIES PORCINES : - Coronavirus respiratoire, - Diarrhée épidémique porcine (DEP), - Gastroentérite transmissible (GET), - Influenza A (H1N1) - <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> - <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Porcin	Sang sur tube sec	ELISA (3)	Sérologie INDIVIDUELLE

RECHERCHES	ESPÈCES	ECHANTILLONS	TECHNIQUES	PARTICULARITÉS
Dosage d'Immunoglobulines IgG1	Bovin	<ul style="list-style-type: none"> ■ Colostrum ■ Sérum 	Immuno-diffusion radiale	Analyse individuelle 1 seul cycle congélation/décongélation Si <72h, froid positif, congélation au-delà (4)
Leptospirose	Ruminants, équidés, suidés, carnivores domestiques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sérum 	Micro-agglutination (MAT)	Sérologie INDIVIDUELLE (5)

(1) EAT = Epreuve à l'antigène tamponné.

(2) SAG = Séroagglutination

(3) ELISA = Enzyme Linked Immunosorbent Assay

(4) Si le délai entre le prélèvement et l'analyse est supérieur à 72 heures et l'échantillon a été conservé au froid positif, l'échantillon sera refusé.

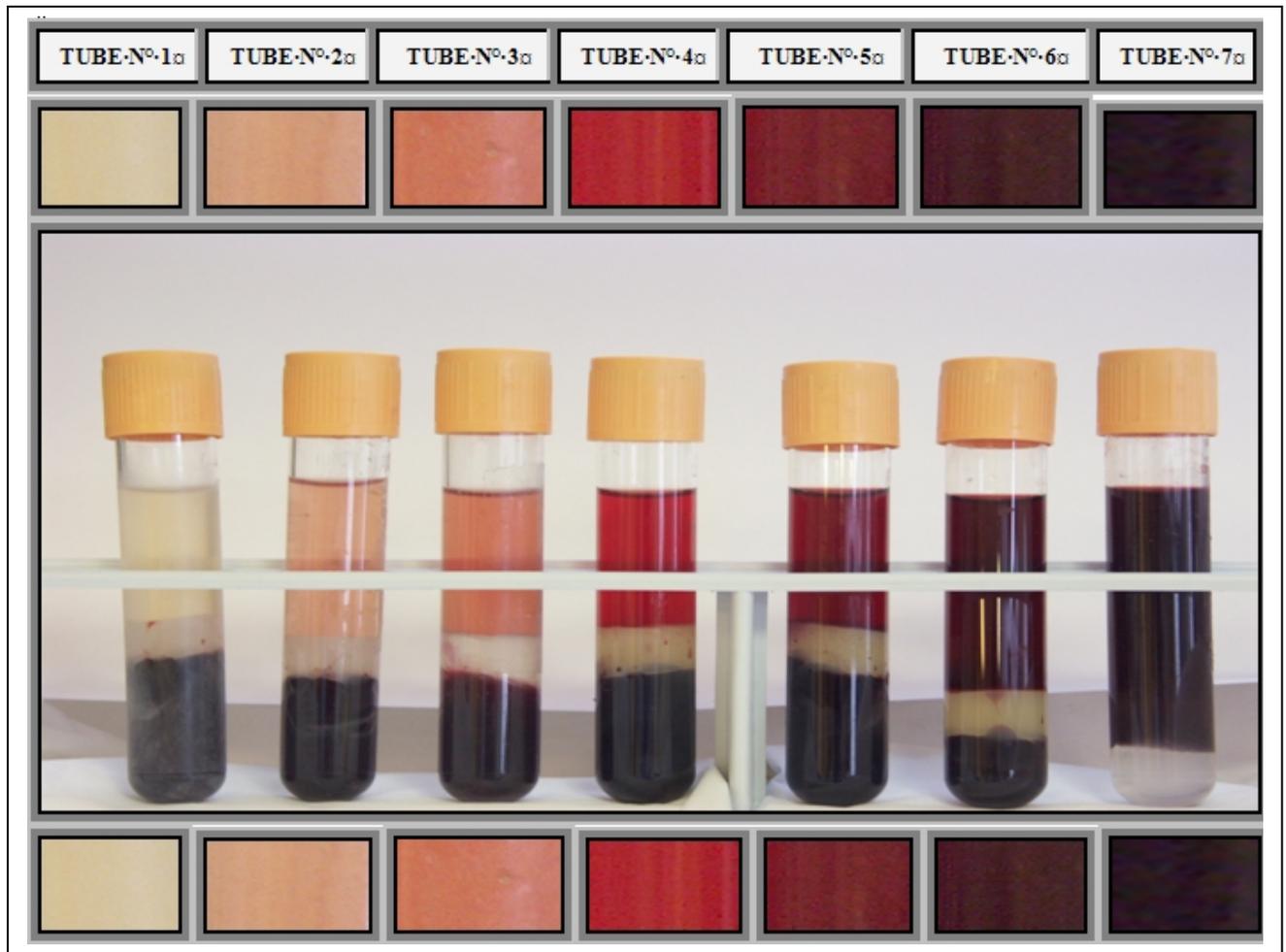
(5) Cette méthode ne peut être correctement utilisée qu'à partir de prélèvements frais, réfrigérés ($\leq 72h$) ou éventuellement sur des sérums congelés, non contaminés. La présence d'une hémolyse ou d'une lipémie peut interférer avec la lecture et l'interprétation du résultat. Dans ce cas, un résultat avec réserve peut être émis, ou même conduire au rejet de l'échantillon.

Recommandations :

- **Conservation des échantillons de sang :**
 - Echantillon sur tube sec :
 - 3 à 5 ml,
 - Conservation à température ambiante ($20\text{ °C} \pm 5\text{ °C}$) 12 H à 24 H puis $5\text{ °C} \pm 3\text{ °C}$ jusqu'à l'expédition au laboratoire.
- **Transport :**
 - Utiliser un emballage protecteur.
- **Cas de refus :**
 - Echantillon non conforme (cf. Annexe 1).
 - Altération de l'échantillon (en particulier hémolyse secondaire due à une contamination bactérienne).
 - Quantité insuffisante de sang pour analyse.
 - Tube parvenu brisé.

ANNEXE 1

Gamme d'hémolyse



Méthode	Prélèvement accepté après centrifugation (N° du tube)
Recherche d'anticorps par ELISA	≤ 6
Recherche d'anticorps contre les leptospires par microagglutination	≤ 6
Recherche d'anticorps par EAT	≤ 5
Recherche d'anticorps par Séro agglutination	≤ 4