



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Sérologie BOVINE

Paramètre		Méthode
Besnoitiose individuelle		ELISA
Besnoitiose (analyses groupées)		ELISA
Brucellose FC	C	NF U 47-004
Brucellose individuelle ELISA exportation	C	ELISA
Brucellose ELISA concours	C	ELISA
Brucellose E.A.T	C	NF U 47-003
BVD AC Sérologie Individuel	C	ELISA
BVD Virologie sur le sang		ELISA
Chlamydiose		ELISA
Fièvre catarrhale	C	ELISA
Fièvre Q		ELISA
Grande Douve mélange ou individuel		ELISA
Hypodermose (varron) individuel ou mélange	C	ELISA
IBR individuel Achat	C	ELISA
IBR individuel Demande exploitant	C	ELISA
IBR mélange Demande d'exploitant	C	ELISA
IBR export	C	ELISA
IBR délété		ELISA
Leucose individuelle ou mélange	C	ELISA
Leucose individuelle concours export	C	ELISA
Néospora Caninum		ELISA
Ostertagia		ELISA
Paratuberculose	C	ELISA
Paratuberculose (prophylaxie organisée)	C	ELISA
Test de gestation (PAG) BV		ELISA
Toxoplasmose		ELISA
Schmallenberg (SBV)		ELISA
Schmallenberg (SBV) Export		ELISA

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Sérologie OVINE

Paramètre		Méthode
Border Disease sur lait de tank (urgente)		ELISA
Border Disease sur lait de tank (prophylaxie)		ELISA
Border Disease individuelle ou mélange de 5		ELISA
Brucellose FC	C	NF U 47-004
Brucellose E.A.T	C	NF U 47-003
Brucellose Ovis ELISA		Notice fournisseur IDEXX (Brucella Ovis AB Test
Brucellose Ovis FC	C	NF U 47-008
Chlamydirose		ELISA
Fièvre catarrhale	C	ELISA
Fièvre Q		ELISA
Salmonella Abortus agglutination		Agglutination
Schmallenberg (SBV)		ELISA
Schmallenberg (SBV) Export		ELISA
Toxoplasmose		ELISA
Visna individuel		ELISA
Visna mélange		ELISA

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

### Sérologie CAPRINE

Paramètre		Méthode
Brucellose FC	C	NF U 47-004
Brucellose E.A.T	C	NF U 47-003
C.A.E.V		ELISA
Chlamydirose		ELISA
Fièvre catarrhale	C	ELISA
Fièvre Q		ELISA
Paratuberculose	C	ELISA
Paratuberculose (prophylaxie organisée)	C	ELISA
Toxoplasmose		ELISA
Schmallenberg (SBV)		ELISA
Schmallenberg (SBV) Export		ELISA

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Sérologie PORCINE

Paramètre		Méthode
SDRP individuel sérum ou buvard		ELISA
SDRP mélange 5 sérums ou buvards		ELISA
Aujesky individuel sérum	C	ELISA
Aujesky individuel buvard		ELISA
Aujesky mélange 5 sérums	C	ELISA
Aujesky mélange 5 buvards		ELISA

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Biologie moléculaire

#### PCR Bovins - petits ruminants

Paramètre	Méthode
BORDER Individuelle	PCR en temps réel
BORDER Mélange	PCR en temps réel
BORDER Prophylaxie Achat	PCR en temps réel
BVD Individuelle C	PCR en temps réel
BVD Mélange C	PCR en temps réel
BVD Prophylaxie Achat C	PCR en temps réel
BVD sur biopsie auriculaire C	PCR en temps réel
Schmallenberg (organe)	PCR en temps réel
Schmallenberg C	PCR en temps réel
Fièvre catarrhale export C	PCR en temps réel
Fièvre catarrhale individuelle C	PCR en temps réel
Fièvre catarrhale (Sérotypage 1)	PCR en temps réel
Fièvre catarrhale (Sérotypage 4)	PCR en temps réel
Fièvre catarrhale (Sérotypage 8) C	PCR en temps réel
Fièvre Q (Recherche de coxiella Burnetti) C	PCR en temps réel
Fièvre Q (Recherche de coxiella Burnetti) Quantification C	PCR en temps réel
Toxoplasmes (Recherche)	PCR en temps réel
Chlamydia Abortus	PCR en temps réel
Paratuberculose individuelle	PCR en temps réel
Paratuberculose > à 4	PCR en temps réel

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Génotypage Bovins

Paramètre	Méthode
Identification génétique par analyses SNP <i>Délai analytique : 3 semaines</i>	Sequenom
Vérification de compatibilité génétique (VCG) - Contrôle de Filiation <i>Délai analytique : 3 semaines</i>	
Mh culard Bovin 9 marqueurs F94L, E226X, C313Y, NT419, NT821, Q204X, D182N, S105C, E291X <i>Délai analytique : 5 jours ouvrés</i>	Sequenom
Mh culard Bovin 7 marqueurs F94L, E226X, C313Y, NT419, NT821, Q204X, D182N <i>Délai analytique : 5 jours ouvrés</i>	C Sequenom
Mh culard Bovin 1 marqueur au choix <i>Délai analytique : 5 jours ouvrés</i>	Génotypage en point final
Free-martinisme <i>Délai analytique : 5 jours ouvrés</i>	PCR en temps réel
Identification génétique par microsatellites <i>Délai analytique : 15 jours ouvrés</i>	Analyse de fragments
Puce Illumina 54 K <i>Délai analytique : 4 semaines</i>	
Vérification de compatibilité génétique (VCG) - Contrôle de Filiation sur microsatellites (1)	
Extraction d'ADN haute qualité de 3 à 5 µg	
Extraction d'ADN haute qualité de >5 à 10 µg	
Collection d'échantillon (10 ans) (2)	Congélation -20°C
Déstockage de matériel biologique (3)	

(1) Certification de l'identification génétique sur microsatellites par le laboratoire de référence

(2) Le client reste seul propriétaire des échantillons qu'il transmet à Aveyron Labo, et toute demande de destockage ou de complément d'analyse ne sera prise en compte que si elle émane du propriétaire des échantillons biologiques.

(3) Les résultats sont confidentiels et sont la propriété du demandeur, aucun duplicata ne sera effectué si la demande ne provient pas du propriétaire des résultats.



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Génotypage Ovins

Paramètre	Méthode
Identification génétique par microsatellites <i>Délai analytique : 3 semaines</i>	Analyse de fragments
Vérification de compatibilité génétique (VCG) - Contrôle de filiation <i>Délai analytique : 3 semaines</i>	
Génotypage tremblante ovine (génotype PrP : 3 codons : 136-154-171) <i>Délai analytique : 5 jours ouvrés</i>	PCR en temps réel
Génotypage tremblante ovine (génotype PrP : 4 codons : 136-141-154-171) <i>Délai analytique : 5 jours ouvrés</i>	PCR en temps réel
Marqueur FecX <sup>L</sup> Hyperprolificité Lacaune (BMP15) <i>Délai analytique : 1 à 2 semaines</i>	Génotypage en point final
Marqueur FecX <sup>Gr</sup> Hyperprolificité Grivette (BMP15) <i>Délai analytique : 1 à 2 semaines</i>	Génotypage en point final
Marqueur FecL Hyperprolificité Lacaune ( <i>remplace le LAC3</i> ) <i>Délai analytique : 1 à 2 semaines</i>	Génotypage en point final
Marqueur FecB Hyperprolificité Mérinos d'Arles (Booroola) <i>Délai analytique : 1 à 2 semaines</i>	Génotypage en point final
Gène TEXEL Hypertrophie musculaire <i>Délai analytique : 1 à 2 semaines</i>	Génotypage en point final
Marqueur E35K GèneTMEM 154 Visna <i>Délai analytique : 1 à 3 semaines</i>	Génotypage en point final
Puce Illumina 54 K <i>Délai analytique : 4 semaines</i>	
Extraction d'ADN haute qualité de 3 à 5 µg	
Extraction d'ADN haute qualité de >5 à 10 µg	
Collection d'échantillon (10 ans) (1)	Congélation -20°C
Déstockage de matériel biologique (2)	
Identification génétique par microsatellites + VCG <i>Délai analytique : 3 semaines</i>	Analyse de fragments

(1) Le client reste seul propriétaire des échantillons qu'il transmet à Aveyron Labo, et toute demande de destockage ou de complément d'analyse ne sera prise en compte que si elle émane du propriétaire des échantillons biologiques.

(2) Les résultats sont confidentiels et sont la propriété du demandeur, aucun duplicata ne sera effectué si la demande ne provient pas du propriétaire des résultats.



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Aveyron labo PLANNING PREVISIONNEL

<b>Sérologie</b>	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI
<b>BRUCELLOSE EAT</b> par Antigène Tamponné Rose Bengale					
<b>IBR individuel</b> par ELISA					
<b>IBR mélange</b> par ELISA		*		*	
<b>BRUCELLOSE</b> par Fixation du Complément			*		
<b>BRUCELLOSE, LEUCOSE, VISNA MAEDI</b> par ELISA		*		*	
<b>GRANDE DOUVE, HYPODERMOSE</b> par ELISA		*		*	
<b>PARATUBERCULOSE</b> par ELISA					
<b>NEOSPORA CANINUM SCHMALLEMBERG</b> par ELISA					
<b>CHLAMYDIOSE, TOXOPLASMOSE, FIEVRE Q</b> par ELISA					
<b>SALMONELLA ABORTUS</b> par Agglutination			*		
<b>BVD AC SEROLOGIE et VIROLOGIE, BORDER DISEASE</b> par ELISA	*			*	
<b>SRDP, AUJESZKY</b> par ELISA			*		
<b>BESNOITIOSE</b> par ELISA			*		
<b>FCO</b> par ELISA					

<b>Biologie moléculaire</b>	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI
Virus de la Fièvre Catarrhale ovine : <b>FCO</b> ; Bovine virale Diarea : <b>BVD</b> ; Schmallenberg Virus : <b>SBV</b>					
GENOTYPAGE : <b>BMP15</b> <b>FeL</b> <b>TEXEL</b>					
Fièvre Q, Chlamydia, Toxoplasme					
GENOTYPAGE Prp : <b>TREMBLANTE OVINE</b>					
<b>E. coli STEC</b>					

**En couleur les jours où sont réalisées les analyses.**

Tableau valable pour une arrivée des échantillons au laboratoire avant 9h00

\* : résultats J+1



AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Recherche ESST

Paramètre	Méthode	Délai analytique
Test ESB	C IDEXX HERDCHEK	1 J

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

### Bactériologie vétérinaire

Paramètre	Méthode	Délai
Bactériologie (jusqu'à 2 organes avec 1 identification germe majeur)	Milieu Solide + Bouillon	3 à 5 J
Bactériologie Lait sur mammite (jusqu'à 2 quartiers avec 1 identification germe majeur)	Milieu Solide + Bouillon	3 à 5 J
Identification Bactérienne (identification germes secondaires) / souche	API	2 J
Salmonelles chez les mammifères (Isolement et identification)	NF U47-102	3 J
Salmonelles chez les oiseaux (Isolement et identification)	NF U47-101	4 J
Listeria SPP (Isolement et Identification)	PR 116/00/BA 90/00	5 J
Mycologie (Isolement et identification)	Sabouraud	6 J
Mycoplasmes SPP (Culture)	PR 116/00/BA 150/00 + 116/00/BA 110/00	8 J
Campylobacter SPP	Thiol + Gram	4 J
Antibiogramme (avec lecture interprétative)	NF U47-107 (diff.gélose)	1 J
Viro diarrhées	ELISA	2 J
- Rotavirus dans les diarrhées (Recherche)		
- Coronavirus dans les diarrhées		
- E coli K 99 dans les diarrhées		
Cryptosporidies dans les diarrhées	Coloration de Heine	1 J
Métrite contagieuse (Isolement et identification)	C NFU47-108	7 à 10 J
Métrite contagieuse (Immunofluorescence Seule) \$	NF U 47-110	
Métrite contagieuse pour espèce asine	NFU47-108	13 J
Gram (coloration)	Coloration de Gram	2 J
Bacilles AAR (Recherche)	Coloration de Ziehl	2 J
Parasites sanguin	MGG	2 J
pH (Mesure)		1 J
Biochimie Hemato \$		nous consulter
Leishmaniose \$	IF	nous consulter
Urée dans le lait \$		

\$ : Paramètre sous-traité

C : paramètre accrédité COFRAC, Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





AVEYRON LABO

## AVEYRON LABO

195, rue des artisans - PA Bel Air - B.P. 3118 - 12031 RODEZ Cedex 9

Tél : 05.65.76.51.30 – Fax : 05.65.76.51.31

<http://www.aveyron-labo.com> – [centre@aveyron-labo.fr](mailto:centre@aveyron-labo.fr)

### Autres examens vétérinaires

#### Examens Parasitologiques

Paramètre	Méthode	Délai analytique
Coccidies (Typage)	Flottaison sel	2 J
Coproscope	Examen direct	2 J
Coproscope (sauf grandes séries)	Flottaison sulf de zinc	2 J
Coproscope (sauf grandes séries)	Flottaison sel	2 J
Prélèvement cutané	Examen direct	2 J
Strongles pulmonaires (qualitatif)	Technique de "Baerman"	2 J
Giardia	Kit Giardia uni-strip	1 J

#### Examens Apicoles

Paramètre	Méthode	Délai analytique
Loques (Recherche)	Coloration de Gram	1 J

#### Autopsies

Paramètre	Délai analytique
Autopsie petits animaux (volailles, petits mammifères et petits ruminants)	1 J
Autopsie animaux < 100 kg	1 J
Autopsie animaux > 100 kg	1 J
Autopsie grands animaux	1 J
Autopsie lot petits animaux	1 J