



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

SANTE ANIMALE

Sérologie BOVINE

Paramètre	Cofrac	Méthode
Besnoitiose		ELISA
Brucellose FC	C	NF U 47-004
Brucellose individuelle ou mélange ELISA	C	ELISA
Brucellose E.A.T	C	NF U 47-003
BVD AC Sérologie Individuel	C	ELISA
BVD Virologie sur biopsie auriculaire		ELISA
BVD Virologie sur le sang		ELISA
Chlamydieuse		ELISA
Fièvre catarrhale	C	ELISA
Fièvre Q		ELISA
Grande Douve individuel ou mélange		ELISA
Hypodermose (varron) individuel ou mélange	C	ELISA
IBR individuel ou mélange	C	ELISA
IBR délété (gE)		ELISA
IBR individuel gB	C	ELISA
Leucose individuelle ou mélange	C	ELISA
Néospora Caninum		ELISA
Ostertagia (lait)		ELISA
Paratuberculose	C	ELISA
Test de gestation (PAG)		ELISA
Toxoplasmose		ELISA
Schmallenberg (SBV)		ELISA

Sérologie OVINE

Paramètre		Méthode
Border Disease sur lait de tank		ELISA
Border Disease individuel ou mélange de 5		ELISA
Brucellose FC	C	NF U 47-004
Brucellose E.A.T	C	NF U 47-003
Brucellose Ovis ELISA		ELISA
Brucellose Ovis FC	C	NF U 47-008
Chlamydieuse		ELISA
Fièvre catarrhale	C	ELISA
Fièvre Q		ELISA
Salmonella Abortus agglutination		Agglutination



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

AVEYRON LABO

Paramètre		Méthode
Schmallenberg (SBV)		ELISA
Toxoplasmose		ELISA
Visna individuel ou mélange		ELISA

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
Chlamydie		ELISA
Fièvre catarrhale	C	ELISA
Fièvre Q		ELISA
Paratuberculose	C	ELISA
Paratuberculose (prophylaxie organisée)	C	ELISA
Toxoplasmose		ELISA
Schmallenberg (SBV) de 1 à 12 prélèvements		ELISA
Schmallenberg (SBV) > 13 prélèvements		ELISA
Schmallenberg (SBV) Export		ELISA

Sérologie PORCINE

Paramètre		Méthode
SDRP individuel ou mélange sérum ou buvard		ELISA
Aujesky individuel ou mélange sérum ou buvard	C	ELISA

C : paramètre accrédité COFRAC-Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur 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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

Biologie moléculaire DIAGNOSTIC

PCR Bovins - Petits ruminants

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Border Individuelle ou Mélange *		PCR en temps réel	2 J
Bovine Viral Diarrhea (BVD) Individuelle ou Mélange *	C **	PCR en temps réel	2 J
Schmallenberg (SBV)		PCR en temps réel	1 J
Schmallenberg (SBV)	C		1 J
Fièvre catarrhale de groupe (FCO)		PCR en temps réel	1 J
Fièvre catarrhale de groupe (FCO)	C		1 J
Fièvre catarrhale (FCO Sérotypage 4)	C	PCR en temps réel	10 J
Fièvre catarrhale (FCO Sérotypage 8)	C		10 J
Coxiella Burnetti (Fièvre Q)	C	PCR en temps réel	3 J
Coxiella Burnetti (Fièvre Q) Quantification	C		3 J
Toxoplasma		PCR en temps réel	3 J
Chlamydia Abortus		PCR en temps réel	3 J
Anaplasma Phagocytophilum		PCR en temps réel	5 J
Neospora Caninum		PCR en temps réel	5 J
Paratuberculose Individuelle et Mélange		PCR en temps réel	3 J

** : Cofrac jusqu'à 10 par mélange

C : paramètre accrédité COFRAC-Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur 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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

Biologie moléculaire GENOMIQUE

Génotypage Bovins

Paramètre	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Identification génétique par analyses SNP	C	10 J
Vérification de compatibilité génétique (VCG) – Contrôle de Filiation sur SNP **		1 J
Identification génétique par microsatellites (sang, biopsie, poils)	C	15 J
Vérification de compatibilité génétique (VCG) – Contrôle de Filiation sur microsatellites **		1 J
Ataxie Progressive chez les Charolais	Génotypage en point final	5 J
Free-martinisme	PCR en temps réel	5 J
Gène sans Corne Celtique	Génotypage en point final	5 J
Gène sans Corne Frisonne	Sequenom	5 J
Mh culard Bovin 9 marqueurs F94L, E226X, C313Y, NT419, NT821, Q204X, D182N, S105C, E291X	Sequenom	5 J
Mh culard Bovin 7 marqueurs F94L, E226X, C313Y, NT419, NT821, Q204X, D182N	Sequenom	5 J
Mh culard Bovin 1 marqueur au choix	Génotypage en point final	5 J
SHGC	Génotypage en point final	5 J
Tourneur (Rouge des prés)	Sequenom	5 J
Assignment Bovins	Illumina Miseq	15 J
Puce Illumina 54 K / Puce Illumina		nous consulter
Puce Illumina Euro GMD / Puce Iscan		nous consulter
Collection d'échantillon (10 ans) (2)	Congélation -20°C	
Contre-expertise par micro-satellites Comparaison ADN de sang		



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

C : paramètre accrédité COFRAC-Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur www.cofrac.fr

(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.

Génotypage Ovins

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délais analytiques
Génotypage tremblante ovine (génotype PrP : 3 codons : 136-154-171)	C	PCR en temps réel	5 jours ouvrés
Marqueur FecX ^L Hyperprolificité Lacaune (BMP15)		Génotypage en point final	1 à 2 semaines
Marqueur FecX ^{Gr} Hyperprolificité Grivette (BMP15)		Génotypage en point final	1 à 2 semaines
Marqueur FecL Hyperprolificité Lacaune		Génotypage en point final	1 à 2 semaines
Marqueur FecB Hyperprolificité Mérinos d'Arles (Booroola)		Génotypage en point final	1 à 2 semaines
Gène TEXEL Hypertrophie musculaire		Génotypage en point final	1 à 2 semaines
Puce AgR_ovine_18K_XT_V4 (avec puce)			nous consulter
Puce AgR_ovine_18K_XT_V4 (sans puce)			nous consulter
Puce AgResearch_SheepHD 600K			nous consulter
Puce Illumina 50 K			nous consulter
Panel ovine (1)		Sequenom	3 semaines
Collection d'échantillon (10 ans) (2)		Congélation -20°C	

C : paramètre accrédité COFRAC-Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur www.cofrac.fr

(1) en partenariat avec l'INRA de Toulouse pour le traitement des données.

(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..



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

Génotypage Equins

Paramètre	Cofrac	Matrice	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Identification génétique par microsatellites selon recommandations ISAG	C	Sang	Analyse de fragments	15 J
Couleur de robe – Robe de base				
Marqueur Agouti		Crins	PCR en point final	
Marqueur Extension		Crins	PCR en point final	
Couleur de robe – Dilutions				
Marqueur Crème		Crins	PCR en point final	
Marqueur Perle		Crins	PCR en point final	
Marqueur Champagne		Crins	PCR en point final	
Marqueur Silver		Crins	PCR en point final	
Marqueur Dun		Crins	PCR en point final	
Couleur de robe – Modificateurs				
Marqueur Gris		Crins	PCR en point final	
Couleur de robe – Motifs				
Marqueur Frame Overo		Crins	PCR en point final	
Marqueur Tobiano		Crins	PCR en point final	
Marqueur Sabino-1		Crins	PCR en point final	
Marqueur Splashed White 1 (SW1)		Crins	PCR en point final	
Couleur de robe – Complexe Léopard				
Marqueur Leopard		Crins	PCR en point final	
Marqueur Pattern-1		Crins	PCR en point final	
Maladies génétiques				
Abiotrophie Cérébelleuse (CA)		Crins	PCR en point final	
Syndrome d'Immunodéficience Sévère Combiné (SCID)		Crins	PCR en point final	
Marqueur ACAN D2		Crins	PCR en point final	
Syndrome létal du poulain blanc Lethal White Overo (LWO)		Crins	PCR en point final	
Multiple Congenital Ocular Anomalies (MCOA)		Crins	PCR en point final	
Uvéite équine récidivante Congenital Stationary Night Blindness (CSNB)		Crins	PCR en point final	

C : paramètre accrédité COFRAC-Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur 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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

Bactériologie vétérinaire

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Bactériologie (mise en culture, lecture et repiquage)		Milieux Solides + Bouillon	1 à 3 J
Identification Bactérienne / souche		Identification biochimique	1 à 2 J
Recherche Salmonelles chez les mammifères		NF U47-102	2 à 4 J
Recherche Salmonelles chez les oiseaux		NF U47-101	3 à 4 J
Recherche Salmonelles sur prélèvement environnemental		NF U47-100	3 à 4 J
Identification Salmonelle / souche + sérotypage		Identification biochimique	1 à 2 J
Recherche, isolement et identification des <i>Listeria</i> dans les produits environnementaux d'origine animale.		Milieux Solides + Bouillon	4 à 6 J
Recherche, isolement et identification des <i>Listeria</i> dans les fèces, lait et produits pathologiques d'origine animale.		Milieux Solides + Bouillon	4 à 6 J
Antibiogramme (avec lecture interprétative)		NF U47-107 (diffusion gélose)	1 à 2 J
Mycologie : Recherche dermatophytes, levures et moisissures		Milieu Solide	6 à 12 J
Mycoplasmes SPP (Culture)		Milieu Solide + Bouillon	4 à 8 J
Campylobacter SPP		Milieu Solide + Bouillon	4 J
ASR (Numération)		Milieu Solide	1 J
Virologie sur diarrhées néonatales bovines (Rotavirus, Coronavirus, E.COLI K99)		ELISA	1 J
Cryptosporidies dans les diarrhées		Coloration de Heine	1 J



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

AVEYRON LABO

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Mérite contagieuse (Isolement et identification)	C	NFU47-108	7 à 10 J
Mérite contagieuse (Immunofluorescence Seule) §		NF U47-110	
Mérite contagieuse pour espèce asine		NFU47-108	13 J

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Gram (coloration)		Coloration de Gram	2 J
Bacilles AAR (Recherche)		Coloration de Ziehl	2 J
Parasites sanguin		MGG	2 J
Conservation de souches			
pH (Mesure)			1 J

Parasitologie

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Coproscopie		Flottaison sel / sulfate de zinc	1 J
Coproscopie (quantité <1 gr)		Examen direct	1 J
Coproscopie + Typage Coccidies		Flottaison sel	1 J
Strongles pulmonaires (qualitatif)		Technique de "Baerman" / "Mc Kenna"	2 J
Prélèvement cutané (ectoparasites)		Examen direct	1 J
Giardia		Kit Giardia uni-strip	1 J



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

Autopsie

Paramètre	Délai analytique en jours ouvrés
Autopsie petits animaux (volailles, lapins, petits mammifères)	1 J
Autopsie lots petits animaux ≤ 3 (volailles, lapins, petits mammifères) Adultes	1 J
Autopsie lots petits animaux ≤ 5 (volailles, lapins, petits mammifères) Juvéniles	1 J
Autopsie (ovins, caprins, porcins) Juvéniles	1 J
Autopsie (ovins, caprins, porcins) Adultes	1 J
Autopsie (bovins, équins) Juvéniles	1 J
Autopsie (bovins, équins) Adultes	1 J
Autopsie chiens, chats	1J
Prélèvements organes, ouverture boîte crânienne.	1 J
Prélèvements Influenza aviaire	1 J

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Dosage de métaux dans le foie (cuivre ou zinc...)		I C P	10 J
Dosage sélénium (sang)		I C P	10 J
Hématocrite			1J

Paramètre	Cofrac	Méthode	Délai analytique en jours ouvrés
Loques (Recherche) §		2	3

C : paramètre accrédité COFRAC-Accréditation n°1-1706, Essais, Portée disponible sur www.cofrac.fr

§ : Paramètre sous-traité



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> – serviceclients@aveyron-labo.fr

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