

**CATALOGUE
PORCS
2026**

VERSION 1



ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES, LES COLLECTIVITÉS ET LES PARTICULIERS.

Dans un monde de plus en plus complexe,
aux enjeux sanitaires ou économiques à impacts forts,
Labocéa vous offre les conseils et les solutions appropriés.



**Audits
Études**



Prélèvements



Analyses



**Recherche et
développement**



Formations



Autovaccins

Avec 5 plateaux techniques et 600 collaborateurs,
Labocéa vous propose un service de proximité, efficient et réactif :

- intervention rapide pour les prélèvements sur le terrain,
- logistique simple et sécurisée (collecte et acheminement des échantillons).



NOS DOMAINES D'INTERVENTION ET D'EXPERTISE

DE LA PLANÈTE
À LA SANTÉ HUMAINE : IDENTIFIER
ET ÉVALUER LES RISQUES, ŒUVRER
POUR LA QUALITÉ



QUALITÉ DE L'EAU



TERRES / SOLS



AIR



SANTÉ ANIMALE



SANTÉ VÉGÉTALE



HÔPITAUX



ALIMENTS



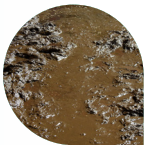
MATIÈRES
FERTILISANTES



COSMÉTIQUE /
PHARMACEUTIQUE



FILIÈRE
ALIMENTAIRE



SÉDIMENTS



MÉTROLOGIE



SANTÉ HUMAINE



DES PRESTATIONS DE QUALITÉ

Plus de 30 programmes accrédités Cofrac NF
en ISO/CEI 17025 : n° 1-7014, 1-7015,
1-7016, 1-7017, 1-1828, 2-7018, 8-4171,
portée disponible sur www.cofrac.fr.

SOMMAIRE

AUTOPSIE	p. 5
HISTOLOGIE - CYTOLOGIE	p. 5
PARASITOLOGIE	p. 6
BACTÉRIOLOGIE	p. 6
AUTOVACCINS	p. 9
SÉROTYPAGE - IDENTIFICATION BACTÉRIENNE	p. 9
PCR	p. 10
SÉQUENÇAGE	p. 13
IMMUNOLOGIE	p. 14
VIROLOGIE	p. 18
PRISE EN CHARGE	p. 19

PORCS

AUTOPSIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Avortons pour bactériologie et/ou virologie	1 à 5 sujets			P/Q/F	
	Par avorton supplémentaire			P/Q/F	
Porcelet en maternité				P/Q/F	
Porc en post-sevrage et engraissement	< 30 kg			P/Q/F	
Porc en engraissement	De 30 à 99 kg			P/Q/F	
Porc	> 100 kg			P/Q/F	

HISTOLOGIE – CYTOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Circovirus - PCV II	IHC			P	
Histologie "tuberculose" protocole DGAL	Histologie sur tissus fixés	Histologie		P	
Histologie générale	1 à 2 sujets de 1 à 10 pièces			P	
	Sujet supplémentaire ou par lot de 3 lames supplémentaires			P	
Lawsonia intracellularis	IF sur coupes - Technique en plus de l'histologie			P	
Urine	Cytologie	Cytologie		P/F	
	Identification cristaux (morphologie)	Cytologie		P/Q/F	

PORCS

PARASITOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Parasites intestinaux	Fèces	Recherche directe		P/Q/F	
Parasites - Identification et dénombrement	Fèces	Enrichissement		P/Q/F	
Parasites - Identification et dénombrement Pack parasitologique (5 analyses)	Fèces - Suivi d'élevage (hors protocole)	Enrichissement		P/Q/F	
Gale (salle d'autopsie et prélèvement cutané)				P/Q/F	
Parasites sanguins		Frottis sanguin		P/F	

BACTÉRIOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Vago - Bactérioscopie				P/F	
Antibiogramme	Anaérobie	E-test		P/Q/F	
Antibiogramme (12 à 16 antibiotiques testés)	Standard	Diffusion en milieu gélosé	NF U 47-107	P/Q/F	X
Antibiogramme rapide		Méthode interne par diffusion en milieu gélosé		F	
Avortons de porcs		Culture		P/Q/F	
Bloc cœur poumon, pleurésie		Culture		P/Q/F	
<i>Brucella sp.</i>		Culture	NF U 47-105	F	X
Campylobacter	Recherche directe + enrichissement + identification			P/F	

PORCS

BACTÉRIOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Cavités nasales : pasteurelle et bordetelle		Culture		P/Q/F	
<i>Clostridium sp.</i> et autres germes anaérobies	Numération sur matière fécale ou contenu intestinal (<i>Clostridium</i> <i>sp.</i> - <i>Clostridium</i> <i>perfringens</i>)	Culture		P/Q/F	
Colorations spéciales				P	
Diagnostic complémentaire	Bactériologie			P/Q/F	
Diagnostic de base (suite autopsie, diagnostic non orienté, selon lésions) - Contient <i>E. coli</i> + typage	Par sujet	Culture		P/Q/F	
Diarrhée néonatale par sujet - Contient <i>E. coli</i> + typage	Porcelet sous la mère (fèces + écouvillon)	Culture		P/Q/F	
Digestive par sujet - Contient <i>E. coli</i> + typage	Post sevrage, engraissement (fèces + écouvillon)	Culture		P/Q/F	
<i>E. coli</i> (recherche + typage)	Organe ou écouvillon			P/Q/F	
Écouvillon vaginal (dont <i>A. suis</i>)		Culture		P/Q/F	
<i>Glaesserella parasuis</i> - Complément		Culture		P/Q/F	
Mycobactéries (tuberculose)		Culture	NF U 47-104	F	X
Mycologie		Méthode interne		P/Q/F	

PORCS

BACTÉRIOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Mycologie : identification de champignon (en plus de la mycologie)		Méthode interne		F	
Mycologie sur un aliment dont identification de champignons		Méthode interne		F	
Mycoplasmes - Identification : envoi au LNR <i>(frais de colisage et de port à la charge du client)</i>				P	
Mycoplasmes (M. hyorhinis et M. hyosynoviae)		Culture		P	
Prélèvement isolé		Culture		P/Q/F	
Respiratoire (hors mycoplasmse)	Poumons, STB, LBA, amygdale	Culture		P/Q/F	
Salmonella sp.		Isolement et identification	NF U 47-102	P/Q/F	X (F/Q)
Sperme	Bactériologie standard et <i>A. suis</i>	Culture		P	
Spermogramme	Numération sperma-tozoïdes, anomalies (stockage à température ambiante)			P	
Tractus urogénital (utérus vessie)		Culture		P/Q/F	
Urine	Bactériologie standard	Culture		P/Q/F	
	Bactériologie standard et <i>A. suis</i>	Culture		P/Q/F	
	Bandelettes			P	

AUTOVACCINS

Vaccins « sur mesure » pour un élevage donné, fabriqués à partir de souches bactériennes isolées sur des animaux du cheptel destinataire, en conformité avec la réglementation en vigueur.

Pour plus d'informations, consulter notre site internet www.laboccea.fr (rubrique « Autovaccins ») ou nous contacter : **production.autovaccins@laboccea.fr**

SÉROTYPAGE – IDENTIFICATION BACTÉRIENNE

Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
App - Sérotypage (en plus si présence)				P/Q/F	
Conservation d'une souche				P/Q/F	
E. coli - Sérotypage (en plus si présence)				P/Q/F	
Identification de souches isolées à Labocéa <i>(Le Laboratoire ne pourra rendre un résultat d'identification que si le germe identifié correspond à un germe présent dans la banque de données du MALDI-TOF)</i>		Microflex/ Maldi Biotyper Vers. 3.0 ou VITEK MS		P/Q/F	
Identification des mycoplasmes	Pas souche	Spectromètre de masse (MALDI-TOF)		P	
Identification et sérotypage de souches non isolées à Labocéa <i>(Le Laboratoire ne pourra rendre un résultat d'identification que si le germe identifié correspond à un germe présent dans la banque de données du MALDI-TOF)</i>	Relance de souche			P/Q/F	
	Si l'identification sort en direct	Microflex/ Maldi Biotyper Vers. 3.0 ou VITEK MS		P/Q/F	
	Si l'identification ne sort pas en direct : étape d'extraction	Microflex/ Maldi Biotyper Vers. 3.0 ou VITEK MS		P/Q/F	
	Identification et sérotypage (hors Mycoplasme)	Microflex/ Maldi Biotyper Vers. 3.0 ou VITEK MS		P/Q/F	

PORCS

SÉROTYPAGE – IDENTIFICATION BACTÉRIENNE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
S. suis - Typage après identification de la bactérie	Souche bactérienne	PCR multiplex (2 PCR à suivre)	NF U 47-600	P	
S. suis - Sérotypage (en plus si présence)				P/Q/F	
Salmonella - Sérotypage	Uniquement sur souches agglutinant dans les sérum mélanges OMA et OMB	Agglutination sur lame	FD CEN ISO TR 6579-3	Q	X
Salmonella sp.		Agglutination sur lame (sérotypage) (en plus si positif)	NF U 47-102	P/Q/F	X (F/Q)

PCR					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Actinobacillus pleuropneumoniae - Sérotype 2	Extrait individuel	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Actinobacillus pleuropneumoniae - Typage 1-9-11	Extrait individuel	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Actinobacillus pleuropneumoniae - Multi-APP		PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Actinobacillus pleuropneumoniae (groupes I, II, III, IV - du sérotypes 1 au sérotype 15)		PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Aujeszký		PCR qualitative	NF U 47-600	P	X
Aujeszký	Dans le cadre d'une suspicion	PCR qualitative	NF U 47-600	P	X
Brachyspira hyodysenteriae et Brachyspira pilosicoli		PCR qualitative	NF U 47-600	P	

PORCS

PCR					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Circovirus type II		PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Circovirus type III		PCR qualitative		P	
<i>Clostridium perfringens</i> - Gène de toxine	Sur souche bactérienne	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Delta-Coronavirus PDCoV	Individuel	PCR qualitative	NFU 47-600	P	
DEP	Individuel	PCR qualitative	NF U 47-600 Méthode ANSES	P	
	Mélange	PCR qualitative	NF U 47-600 Méthode ANSES	P	
<i>E. coli</i> - Facteur de virulence	Souche bactérienne	PCR multiplex	NF U 47-600	P	
Entérovirus Teschen/Talfan	Détection Teschovirus uniquement	PCR qualitative	Méthode interne	P	
Gastroentérite transmissible (GET)	Individuel	PCR qualitative	NF-U 47-600	P	
<i>Glaesserella parasuis</i>		PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Grippes porcines	Individuel	PCR qualitative (détection)	Méthode interne	P	X
		PCR qualitative (typage)	Méthode ANSES	P	
<i>Lawsonia intracellularis</i>		PCR quantitative	NF U 47-600	P	
Leptospirose		PCR qualitative	NF U 47-600	P	
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>		PCR qualitative	NF U 47-600	P	

PORCS

PCR					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Mycoplasma hyopneumoniae		PCR quantitative	NF U 47-600	P	
Mycoplasma Triplex (Hyorhinis, Hyopneumoniae, Hyosynoviae)		PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Mycoplasma suis		PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Parvovirus	Individuel	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Pasteurella multocida	Brossettes - Écouvillons nasaux ou amygdaliens - Culture bactérienne	PCR qualitative		P	
Peste porcine africaine (PPA)	Sang*, organe individuel*, sérum, écouvillons de sang	PCR qualitative	Méthode interne	F	*X
Peste porcine africaine (PPA) et peste porcine classique (PPC)	Sang*, organe individuel*, sérum, écouvillons de sang	PCR qualitative	Méthode interne	F	*X
Peste porcine classique (PPC)	sang individuel*, sérum	PCR qualitative	Méthode interne	P/F	*X
Rotavirus type A, type C et type B	Fèces	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
SDRP	Fluide de soins	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
SDRP	Organe, sérum, pool de sérums, fluide oral	PCR qualitative	Méthode interne	P	X

PORCS

SÉQUENÇAGE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Actinobacillus Pleuropneumoniae	Souche bactérienne	WGS et facteur de virulence	Séquençage	P	
Glaesserella parasuis	Souche bactérienne	WGS et facteur de virulence	Séquençage	P	
Parvovirus	Poumons	VP2	Phylogénie	P	
			Phylogénie + séquence	P	
PCV2	Cœurs, poumons	ORF2	PCR préséquençage	P	
			Typage moléculaire	P	
			Séquence	P	
SDRP	Organe, pool de sérums ou extrait d'ARN	Génome complet	Préamplification par PCR ou par cellules	P	
			Séquençage	P	
	Extrait d'ARN	ORF5 et ORF7	PCR préséquençage	P	
			Séquençage	P	
Grippes porcines	Extrait d'ARN	Génome complet	Séquençage	P	
Séquençage sans a priori	Nous consulter	Kit et/ou préparation à Labocéa		P	
		Métagénomique	Séquençage	P	

PORCS

SÉQUENÇAGE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Souche bactérienne		Préparation souche pour séquençage		P	
		WGS et facteurs de virulence	Séquençage	P	
<i>Streptococcus suis</i>	Souche bactérienne	WGS et facteurs de virulence	Séquençage	P	

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Multi APP	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Serovar 2 seul	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	APX IV	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Serovars 3, 6, 8	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Serovars 4, 7	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Serovars 10	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Serovars 12	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	

PORCS

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Actinobacillus pleuropneumoniae	Serovars 1, 9, 11 seul	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Ascaris	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019	P	
Aujeszky	Sérum individuel	ELISA qualitative Ac GB	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	X
Aujeszky	Sérum individuel	ELISA qualitative Ac GE	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	X
Aujeszky	Mélange de 5	ELISA Ac GB	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	X
Aujeszky	Sérum individuel	SN qualitative	NF U 47-010	P	X
Aujeszky	Sérum individuel	SN quantitative	NF U 47-010	P	X
Aujeszky	Buvard	ELISA	NF U 47-019	P	
Border Disease (pestivirus ovin)	Sérum individuel	SN quantitative		P	
Brucellose	Sérum individuel	FC	NF U 47-004	P	X
Brucellose	Sérum individuel	SAW	NF U 47-021	P	X
Brucellose	Sérum individuel	EAT	NF U 47-003	P/F	X
Circovirus type II	Sérum individuel	ELISA quantitatif	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	

PORCS

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Circovirus type II	Fluide oral	ELISA semi quantitatif	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Clostridium difficile</i> - Toxine	Recherche	Immu-nocapture		P/Q/F	
Coronavirus (GET/CVRP)	Sérum individuel	ELISA différentiel GET/CVRP		P	
Coronavirus (GET/CVRP)	Sérum individuel	SN qualitative	NF U 47-024	P	
Coronavirus (GET/CVRP)	Sérum individuel	SN quantitative	NF U 47-024	P	X
Dosage IgA, IgM	Sérum/colostrum	ELISA		P	
Dosage IgG totales	Sérum/colostrum	ELISA		P	
Dosage Pig MAP				P	
Encéphalomyocardite (EMC)	Sérum individuel	SN quantitative	Méthode interne	P	
<i>Glaësserella parasuis</i>	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019	P	
Gripes porcines	Sérum individuel	IHA (H1N1avN1 + H1pdmN1 + H3N2 + H1N1 pdm + H1avN2#E) pour chaque sérum		P	
Gripes porcines	Sérum individuel	ELISA NP		P	
Haptoglobine				P	

PORCS

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
<i>Lawsonia intracellularis</i>	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Maladie vésiculeuse des suidés (MVS)	Sérum individuel	ELISA	NF U 4 7-019 LAB GTA 27	P	
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>	Individuel	Immu-nofluorescence		P	
Parvovirus	Sérum individuel	IHA		P	
Peste porcine africaine (PPA)	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P/F	X (F)
Peste porcine classique (PPC)	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P/F	X
Peste porcine classique (PPC)	Sérum individuel	SN quantitative	NF U 47-025	P/F	X
Rotavirus	Fèces	ELISA		P/Q/F	
Rouget	Sérum individuel	ELISA (Ingezym)	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Salmonelles	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	

PORCS

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
SDRP	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	X
	Mélange de sérums (max. 5)	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
	Fluide oral	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Teschen-Talfan	Sérum individuel	SN quantitative	Méthode interne	P	

VIROLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Aujeszky		Culture cellulaire	Méthode interne LAB GTA 32	P	
Coronavirus (GET/CVRP)		Culture cellulaire	Méthode interne	P	
Entérovirus Teschen/Talfan	Individuel	Culture cellulaire	Méthode interne	P	
Gripes porcines	Par lot 2/3 coupes congelées	Immu-nohistochimie		P	
		Ovoculture	Méthode interne	P	

PORCS

PRISE EN CHARGE				
Prestation			Site	Cofrac
Conservation écouvillons pour PCR ou virologie au surgélateur	Par écouvillon		P	
Prélèvements conditionnés			P/Q/F	
Organes isolés (avec descriptif lésionnel)			P/Q/F	
Prélèvements uro-génitaux			P/Q/F	
Prise en charge par lot de porc (hors protocole et hors avortons)			P/Q/F	
Frais d'équarrissage en plus			P/Q/F	
Supplément pour autopsie en Lazaret			P/Q/F	
Euthanasie			P/Q/F	
Euthanasie petits animaux			P/Q/F	
Frais de collecte	Par échantillon		P/Q/F	
Frais de traitement avant analyses (sérologie)	Par échantillon		P/Q/F	
Frais de mise en sérothèque			P/Q/F	
Frais de reprise de sérothèque			P/Q/F	



AU SERVICE DU VIVANT

02 96 69 02 10

contact@laboce.fr

www.laboce.fr



Siège social

SIRET : 130 002 082 00043

N° TVA FR 07130002082

**Labocéa
BREST**

Technopôle Brest-Iroise
120 av. Alexis de Rochon
CS 10052
29280 PLOUZANÉ

**Labocéa
QUIMPER**

22 av. de la Plage des Gueux
ZA de Créac'h Gwen
CS 13031
29334 QUIMPER cedex

**Labocéa
SAINT-BRIEUC**

ZOOPÔLE
7/9 rue du Sabot
CS 30054
22440 PLOUFRAGAN

**Labocéa
COMBOURG**

La Magdelaine
35270 COMBOURG

**Labocéa
FOUGÈRES**

BioAgroPolis
10 rue Claude Bourgelat
CS 35306
FOUGÈRES cedex