



AU SERVICE DU VIVANT



CATALOGUE
AVIAIRE
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



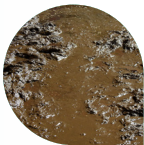
MATIÈRES
FERTILISANTES



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	p. 5
PARASITOLOGIE	p. 5
BACTÉRIOLOGIE	p. 6
SÉROTYPAGE - IDENTIFICATION BACTÉRIENNE	p. 7
INFLUENZA AVIAIRE	p. 8
PCR	p. 10
SÉQUENÇAGE	p. 11
IMMUNOLOGIE	p. 12
VIROLOGIE	p. 14
PRISE EN CHARGE	p. 15

AVIAIRE

AUTOPSIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Prélèvements pour <i>Aspergillus</i>				P/Q	
Poussins 1 à 3 jours	Lot de 10 poussins			P/Q/F	
Poussins : autopsie et prélèvements <i>Aspergillus</i>	Lot de 10 poussins			P/Q	
Prélèvements de sang sur poussins 1 jour				P/Q/F	
Sujet supplémentaire	Par sujet			P/Q/F	
Volaille par lot	Par lot de 3 volailles			P/Q/F	

HISTOLOGIE					
Prestation		Méthode	Norme	Site	Cofrac
Histologie générale	Pour 1 à 3 sujets : Jusqu'à 10 pièces anatomiques ou 5 lames			P	
	Par lot de 3 lames supplémentaires			P	

PARASITOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Notation de Reid		Examen macroscopique		P/Q/F	
Parasites - Identification et dénombrement	Par lot de 3 animaux	Enrichissement		P/Q/F	
Parasites - Identification et dénombrement Pack parasitologique (5 analyses)	Fèces - Suivi d'élevage (hors protocole)	Enrichissement		P/Q/F	

AVIAIRE

BACTÉRIOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Antibiogramme (12 à 16 antibiotiques testés)	Standard	Diffusion en milieu gélosé	NF U 47-107	P/Q/F	
Antibiogramme (12 à 16 antibiotiques testés)	Standard + Rapide			P	
Antibiogramme (12 à 16 antibiotiques testés)	Ornithobacterium sp. Standard + E-test			P	
Diagnostic complémentaire	Bactériologie			P/Q/F	
Diagnostic de base - écouvillons	1 à 5 échantillon par écouvillon			P/Q/F	
Diagnostic de base - écouvillons	+ de 5 échantillons par écouvillon			P/Q/F	
Diagnostic de base - (organes profonds et externes)				P/Q/F	
Diagnostic de base (suite autopsie, diagnostic non orienté, selon lésions)				P/Q/F	
Mycologie (Aspergillus sp.)				P/Q	
Mycologie (suite autopsie poussin)	Recherche d'Aspergillus fumigatus sur poumons de poussins			P	
Mycoplasmes	Échantillon	Culture		P	
Salmonelle vaccinale	Complément test	Méthode fournisseur vaccin vivant		P/Q/F	
Salmonelle vaccinale	Complément matériel			P/Q/F	
Salmonelles	1 voie d'enrichissement	Méthode adaptée (MSRV)	NF U 47-100	P/Q	X

AVIAIRE

BACTÉRIOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Salmonelles sur prélèvements d'environnement	2 voies d'enrichissement		NF U 47-100	P/Q/F	X
Salmonelles ubiquistes et/ou de pullorose	Lot de 10 poussins autopsiés		NF U 47-101	P/Q	X
Salmonelles volaille adulte autopsiée	Coproculture et organes profonds			P/Q	

SÉROTYPAGE – IDENTIFICATION BACTÉRIENNE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Conservation d'une souche				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 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	

Sérotypage <i>E. coli</i> (en plus si présence)				P/Q/F	
Identification mycoplasmes	Souche	Spectromètre de masse (MALDI-TOF)		P	

AVIAIRE

SÉROTYPAGE – IDENTIFICATION BACTÉRIENNE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Sérotypage d'une souche de <i>Salmonella</i>	Uniquement sur souches agglutinant dans les sérums mélanges OMA et OMB	Agglutination sur lame	FD CEN ISO TR 6579-3	Q	X
<i>Salmonella</i> - Sérotypage complet		Sérotypage	NF U 47-100	P/Q/F	X
<i>Salmonella</i> - Complément sérotypage	À l'ANSES Maisons Alfort			P	

INFLUENZA AVIAIRE		
Prestation	Site	Cofrac

Influenza aviaire (suspicion)

Suspicion influenza aviaire - Contexte avifaune ou élevage - Influenza Gène M, H5 et H7	Analyse par valence - Analyse jours et heures ouvrés Résultats J+1	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Confirmation de la suspicion IAHP - Détection H5HP clade 2.3.4.4b	Analyse sur extraits	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Suspicion influenza aviaire (URGENT) - Élevage, influenza gène M, H5 et H7	Réception des prélèvements avant 15 h - Restitution des résultats en fin de journée	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Confirmation de la suspicion IAHP - Détection H5HP clade 2.3.4.4b (URGENT)	Analyse sur extraits	PCR qualitative	Méthode interne	P	X

AVIAIRE

INFLUENZA AVIAIRE					
Prestation				Site	Cofrac
Suspicion influenza aviaire (URGENT) - Astreinte week-end et jours fériés	Analyse gène M, analyse jours et heures non ouvrés - Résultat J0	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
	Analyse simultanée H5 et H7, analyse jours et heures non ouvrés - Résultat J0	2 PCR qualitative	Méthode interne	P	X
	Confirmation de la suspicion IAHP - Détection H5HP clade 2.3.4.4b	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Suspicion influenza aviaire (URGENT) - Élevage, influenza gène M, H5 et H7	Réception des prélèvements avant 15 h - Restitution des résultats en fin de journée	PCR qualitative	Méthode interne	P	X

Influenza aviaire (surveillances)

Surveillance réglementée influenza aviaire - Influenza gène M, H5 et H7	Analyse par valence - Analyse jours et heures ouvrés	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Surveillance post- vaccination active influenza aviaire	Analyse gène M	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Surveillance post- vaccination passive influenza aviaire - Influenza gène M	Pool de 5 écouvillons	PCR qualitative	Méthode interne - NF U 47-600	P/Q	X

AVIAIRE

INFLUENZA AVIAIRE					
Prestation				Site	Cofrac

Influenza aviaire (export)

Recherche influenza aviaire type A, gène M - Contexte export	Pool de 5 écouvillons	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
	Pool de 10 écouvillons	PCR qualitative	Méthode interne	P	X
Influenza (peste aviaire) - Enquêtes DGAL	Sérum individuel	IDG	NF U 47-013	P	X
Influenza (peste aviaire)	Sérum individuel	IDG	NF U 47-013	P	X
Influenza aviaire type A - H5	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Influenza aviaire type A - NP	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Influenza H5 et H7 (3 valences antigéniques) - Enquête DGAL	Sérum individuel	IHA	NF U 47-036	P	X
Influenza aviaire sur dinde - Enquête peste aviaire (DGAL)	Sérum	ELISA		P	
Influenza aviaire faiblement pathogène H9N2	Sérum	ELISA		P	

PCR					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Botulisme : recherche de gènes de toxines	Préparation des prélèvements			P	
	Typage sur 1 à 2 prélèvements	Typage par PCR (C, D, mosaïque CD et E)	NF U 47-600	P	
Bursite infectieuse aviaire (Gumboro)		PCR		P	

AVIAIRE

PCR

Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Bursite infectieuse aviaire (Gumboro)		PCR		P	
Chlamydie aviaire	Écouvillons cloacaux	PCR		P	
<i>Clostridium perfringens</i> - Gène de toxines	Souche bactérienne	PCR qualitative	NF U 47-600	P	
Coronavirus (Bronchite infectieuse)	Échantillon	PCR détection		P	
Coronavirus (Bronchite infectieuse) 5 variants : Italy02, Mass, D274, 4/91 et Qx	Par variant	PCR Typage		P	
Maladie de Newcastle (ND)		PCR	Méthode interne	P	
Mycoplasmes aviaires (MG et/ou MS)	Individuel ou en pool	PCR qualitative	Méthode interne	P/Q	X (P)
<i>Ornithobacterium sp.</i>		PCR	NF U 47-600	P	
Rhinotrachéite infectieuse (dinde) - Syndrome infectieux de la grosse tête (poule)	Pool de 3 ou individuelle - Écouvillon	PCR	NF U 47-600	P	

SÉQUENÇAGE

Prestation			Site	Cofrac
Bursite infectieuse aviaire (Gumboro)	Séquençage du génome complet (segment A et segment B)		P	
Souche bactérienne		Préparation souche pour séquençage	P	
		WGS et facteurs de virulence	Séquençage	P
Séquençage sans a priori	Nous consulter	Kit et/ou préparation à Labocéa	P	
		Méta-génomique	Séquençage	P

AVIAIRE

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Adénovirus type 1 (Hépatite à corps d'inclusion- HCI)	Sérum individuel	IDG		P	
Anémie infectieuse du poulet	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Bursite infectieuse aviaire (Gumboro)	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P/Q	
Coronavirus aviaire (Bronchite infectieuse)	Sérum individuel	IDG		P	
	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Coronavirus aviaire (Bronchite infectieuse) – Par sérotype	Sérum	SN quantitative		P	
EDS 76 (Adénovirus)	Sérum individuel	IHA		P	
Encéphalomyélite infectieuse	Sérum	SN quantitative		P	
	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Entérite hémorragique de la dinde (Siadénovirus)	Sérum	IDG		P	
Gumboro IBD PLUS	Sérum	ELISA		P	
Hépatite du caneton	Sérum	SN quantitative		P	
Laryngo Trachéite Infectieuse	Sérum	SN quantitative		P	
	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	

AVIAIRE

IMMUNOLOGIE					
Prestation	Matrice	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Leucose Ag 27	Albumen	ELISA		P	
<i>Mycoplasma gallisepticum</i> SAR	Sérum individuel	ARL	NF U 47-012	P/Q	X
<i>Mycoplasma meleagridis</i> SAR	Sérum individuel	ARL	NF U 47-012	P	
<i>Mycoplasma synoviae</i> SAR	Sérum individuel	ARL	NF U 47-012	P	X
Paramyxovirus PMV1 (Newcastle)	Sérum	ELISA		P	
Paramyxovirus PMV1 (Newcastle)	Sérum individuel	IHA	NF U 47-011	P	X
Paramyxovirus PMV2	Sérum individuel	IHA		P	
Paramyxovirus PMV3	Sérum individuel	IHA		P	
Peste du canard	Sérum	SN quantitative		P	
Réovirus	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Réticuloendothéliose	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
Rhinotrachéite infectieuse (dinde) - Syndrome infectieux de la grosse tête (poule)	Sérum individuel	ELISA	NF U 47-019 LAB GTA 27	P	
	Sérum individuel	SN quantitative		P	
<i>Salmonella Pullorum Gallinarum</i> SAL	Sérum et antigène testé	SAL		P	
<i>Salmonella Pullorum Gallinarum</i> SAL	Sérum individuel	ARL	NF U 47-034	P/Q	X (P)

AVIAIRE

VIROLOGIE				
Prestation	Méthode	Norme	Site	Cofrac
Coronavirus (Bronchite infectieuse)	Ovoculture		P	
Laryngo trachéite infectieuse	Ovoculture		P	
Leucose aviaire	Culture cellulaire		P	
Myxovirus hémagglutinants : Paramyxovirus (Newcastle) et orthomyxovirus (Influenza)	Ovoculture	NF U 47-210	P	X
Peste du canard	Ovoculture		P	
Réovirus du canard	Ovoculture		P	
Variole aviaire	Ovoculture		P	

AVIAIRE

PRISE EN CHARGE			
Prestation		Site	Cofrac
Conservation écouvillons pour PCR ou virologie au surgélateur	par écouvillon	P	
Euthanasie		P/Q/F	
Euthanasie petits animaux		P/Q/F	
Frais de collecte	Par échantillon	P/Q/F	
Frais de mise en sérothèque		P	
Frais de traitement avant analyses (sérologie)	Par échantillon	P/Q/F	
Frais d'équarrissage en plus		P/Q/F	
Identification mycoplasmes : envoi au LNR	Frais de colisage et de port à la charge du client	P/F	
Mycoplasmes aviaires - Frais de poolage	Par échantillon	P/Q	
Organes isolés (description lésionnelle)		P/Q/F	
Prélèvements conditionnés		P/Q/F	
Salmonella - Supplément neutralisant ou mélange de pédichiffonnettes		P/Q/F	
Salmonella - supplément pour préparation fond de boîte		P/Q/F	
Supplément pour autopsie en Lazaret		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